




DVD プレーヤー

DV-484 DV-280



DVD ビデオのリージョン番号

DVDプレーヤーとDVDビデオディスクには発売地域ごとにリージョンNo.(地域番号)が設けられています。海外で購入したDVDビデオディスクは、リージョンNo.の違いにより再生できない場合があります。本機のリージョンNo.は「2」です。

再生できるDVDビデオディスクのリージョン表示の例：   など

DVDレコーダーをお持ちのお客様へ



※DVDレコーダーでビデオモード記録したDVD-R/-RWディスクを本機で再生するときは、ファイナライズ（録画終了処理）してください。

インターネットによる登録のお願い

<http://www.pioneer.co.jp/support>

このたびは弊社製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。弊社では、お買い上げいただいたお客様に「お客様登録」をお願いしています。上記アドレスからご登録いただくと、ご使用の製品についての重要なお知らせなどをお届けいたします。なお、上記アドレスは、困ったときのよくある質問や各種お問い合わせ先の案内、カタログや取扱説明書の閲覧など、お客様のお役に立てるサービスの提供を目的としたページです。

安全上のご注意

- 安全にお使いいただくために、必ずお守りください。
- ご使用の前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

この取扱説明書および製品への表示は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。

内容をよく理解してから本文をお読みください。

警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が損害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例



△ 記号は注意(警告を含む)しなければならぬ内容であることを示しています。

図の中に具体的な注意内容(左図の場合は感電注意)が描かれています。



⊘ 記号は禁止(やってはいけないこと)を示しています。

図の中や近くに具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。



● 記号は行動を強制したり指示する内容を示しています。

図の中に具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜く)が描かれています。

警告

異常時の処置



- 万一煙が出ている、変なおいや音が出るなどの異常状態のまま使用すると火災・感電の原因となります。すぐに機器本体の電源スイッチを切り、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。煙が出なくなるのを確認して販売店に修理をご依頼ください。お客様による修理は危険ですから絶対おやめください。



- 万一内部に水や異物等が入った場合は、まず機器本体の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



- 万一本機を落としたり、カバーを破壊した場合は、機器本体の電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。

設置



- 電源プラグの刃および刃の付近にほこりや金属物が付着している場合は、電源プラグを抜いてから乾いた布で取り除いてください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



- 電源コードの上に重い物をのせたり、コードが本機の下敷きにならないようにしてください。また、電源コードが引張られないようにしてください。コードが傷ついて、火災・感電の原因となります。コードの上を敷物などで覆うことにより、それに気付かず、重い物をのせてしまうことがあります。



- 放熱をよくするため他の機器、壁等から間隔をとり、またラックに入れる時はすき間をあけてください。また、次のような使い方では通風孔をふさがないでください。内部に熱がこもり、火災の原因となることがあります。
 - あおむけや横倒し、逆さまにする。
 - 押し入れなど、風通しの悪い狭いところに押し込む。
 - じゅうたんやふとんの上に置く。
 - テーブルクロスなどをかける。



- 着脱式の電源コード(インレットタイプ)が付属している場合のご注意:

付属の電源コードはこの機器のみで使用することを目的とした専用部品です。他の電気製品ではご使用になれません。他の電気製品で使用了場合、発熱により火災・感電の原因となることがあります。また電源コードは本製品に付属のもの以外は使用しないでください。他の電源コードを使用した場合、この機器の本来の性能が出ないことや、電流量不足による発熱から火災・感電の原因となることがあります。

使用環境



- この機器に水が入ったり、ぬらさないようにご注意ください。火災・感電の原因となります。雨天、降雪中、海岸、水辺での使用は特にご注意ください。



- 風呂場、シャワー室等では使用しないでください。火災・感電の原因となります。



- 表示された電源電圧(交流100ボルト50/60 Hz)以外の電圧で使用しないでください。火災・感電の原因となります。



- この機器を使用できるのは日本国内のみです。船舶などの直流(DC)電源には接続しないでください。火災の原因となります。

使用方法



- 本機の上に花びん、植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水などの入った容器または小さな金属物をおかないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災・感電の原因となります。



- ぬれた手で(電源)プラグを抜き差ししないでください。感電の原因となります。



- 本機の通風孔などから、内部に金属類や燃えやすいものを差し込んだり、落とし込んだりしないでください。火災・感電の原因となります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。



- 本機のカバーを外したり、改造したりしないでください。内部には電圧の高い部分があります。火災・感電の原因となります。内部の点検・整備・修理は販売店にご依頼ください。



- 電源コードを傷つけたり、加工したり、無理に曲げたり、ねじったり、ひっぱったり、加熱したりしないでください。コードが破損して火災・感電の原因となります。コードが傷んだら(芯線の露出、断線など)、販売店に交換をご依頼ください。



- 雷が鳴り出したらアンテナ線や電源プラグには触れないでください。感電の原因となります。

⚠ 注意

設置



- 電源プラグは、コンセントに根元まで確実に差し込んでください。差し込みが不完全ですと発熱したり、ほこりが付着して火災の原因となることがあります。また、電源プラグの刃に触れると感電することがあります。



- 電源プラグは、根元まで差し込んでもゆるみがあるコンセントに接続しないでください。発熱して火災の原因となることがあります。販売店や電気工事にコンセントの交換を依頼してください。



- ぐらついた台の上や傾いたところなど不安定な場所に置かないでください。落ちたり、倒れたりしてけがの原因となることがあります。



- 本機を調理台や加湿器のそばなど油煙、湿気あるいはほこりの多い場所に置かないでください。火災・感電の原因となることがあります。



- テレビ、オーディオ機器、スピーカー等に機器を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明に従って接続してください。また、接続は指定のコードを使用してください。



- 本機の上に重いものや外枠からはみ出るような大きなものを置かないでください。バランスがくずれて倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。



- 本機の上にテレビを置かないでください。放熱や通風が妨げられて、火災や故障の原因となることがあります。(取扱説明書でテレビの設置を認めている機器は除きます。)



- 電源プラグを抜く時は、電源コードを引っ張らないでください。コードが傷つき火災・感電の原因となることがあります。必ずプラグを持って抜いてください。



- 電源コードを熱器具に近づけないでください。コードの被ふくが溶けて、火災・感電の原因となることがあります。



- 移動させる場合は、電源スイッチを切り必ず電源プラグをコンセントから抜き、外部の接続コードを外してから、行ってください。コードが傷つき火災・感電の原因となることがあります。



- 本機の上にテレビやオーディオ機器を載せたまま移動しないでください。倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。重い場合は、持ち運びは2人以上で行ってください。



- 窓を閉め切った自動車の中や直射日光が当たる場所など異常に温度が高くなる場所に放置しないでください。火災の原因となることがあります。

使用方法



- ディスクを使用する機器の場合、ひび割れ、変形、または接着剤などで補修したディスクは使用しないでください。ディスクは機器内で高速回転しますので、飛び散ってけがの原因となることがあります。



- レーザーを使用している機器では、レーザー光源をのぞきこまないでください。レーザー光が目当たると視力障害を起こすことがあります。



- 長時間音が歪んだ状態で使わないでください。スピーカーが発熱し、火災の原因となることがあります。



- 本機に乗ったり、ぶら下がったりしないでください。特にお子様はご注意ください。倒れたり、こわれたりしてけがの原因となることがあります。



- お子様がかセットテープ、ディスク挿入口に、手を入れないようにご注意ください。けがの原因になることがあります。



- 旅行などで長期間、ご使用にならない時は安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

電池



- 指定以外の電池は使用しないでください。また、新しい電池と古い電池を混ぜて使用しないでください。電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。



- 電池を機器内に挿入する場合、極性表示(プラス(+))マイナス(-)の向きに注意し、表示通りに入れてください。間違えると電池の破裂、液もれにより、火災・けがや周囲を汚損する原因となることがあります。



- 長時間使用しない時は、電池を取り出しておいてください。電池から液がもれて火災、けが、周囲を汚損する原因となることがあります。もし液がもれた場合は、電池ケースについた液をよくふきとってから新しい電池を入れてください。また万一、もれた液が身体についた時は、水でよく洗い流してください。



- 電池は加熱したり分解したり、火や水の中にいれないでください。電池の破裂、液もれにより、火災、けがの原因となることがあります。

保守・点検



- 5年に一度くらいは内部の掃除を販売店などにご相談ください。内部にほこりがたまつたまま、長い間掃除をしないと火災や故障の原因となることがあります。特に湿気の多くなる梅雨期の前に行うとより効果的です。なお掃除費用については販売店などにご相談ください。



- お手入れの際は安全のために電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。

目次

準備する

再生できるディスクの種類	6
付属品の確認	7
リモコンに電池を入れる	7
テレビに接続する	8
設定画面の操作のしかた	9
テレビの種類を選ぶ	9

各部のなまえ

本体前面	10
本体後面	11
表示窓	11
リモコン	12

再生する

ディスクを再生する	13
早送り/早戻し再生	16
コマ送り/コマ戻し再生	16
スロー再生	17
頭出し (スキップ)	17
ダイレクトサーチ	17

いろいろな機能を使う

指定した部分を繰り返し再生する (A-Bリピート)	18
繰り返し再生する (リピート)	18
順不同に再生する (ランダム)	19
好みの順に再生する (プログラム) ..	20
見たい場面を探す (サーチモード) ..	21
ディスクナビゲーターを使って 再生する	22
アングルを切り換える	24
画像を回転/反転する	24

画像を拡大する	24
ディスクの情報を見る	25
メニュー画面から再生する (PBC再生)	25
音声を切り換える	26
字幕を切り換える	26
音場を設定する	27
画質を調整する	29

他機器との接続

5.1チャンネルサラウンドシステム の接続	30
音声ケーブルのつなぎかた	31
映像ケーブルのつなぎかた	32

設定をする

初期設定を変更する	33
言語/国コード表	39












その他

故障かな?と思ったら	40
再生できるディスクについて	42
ディスクの取り扱いかた	45
DVDのディスクジャケットの表記 について	46
用語解説	48
使用上のご注意	51
仕様	52
保証とアフターサービス	52
索引	53
修理のご相談/修理についての お問い合わせ窓口	54

準備する

再生できるディスクの種類

- ・ 本機はNTSC（日本のテレビ方式）に適合していますので、ディスクやパッケージに「NTSC」と表示されているディスクをご使用ください。
- ・ 下記のマークはディスクレーベル、パッケージ、またはジャケットに付いています。

DVD	DVD ビデオ  	DVD-R 	DVD-RW 	
ファイル / フォーマット	DVDビデオ	DVDビデオ	DVDビデオ DVD-RW(VR)	
CD	ビデオ CD 	CD 	CD-R 	CD-RW 
ファイル / フォーマット	ビデオCD	CD(R/RW)	CD(R/RW) WMA/MP3 JPEG	CD(R/RW) WMA/MP3 JPEG
フジカラー CD   FUJICOLOR CD COMPATIBLE  : このマークは、富士写真フイルム(株)の商標です。				
コダックピクチャー CD				

 は DVD フォーマットロゴライセンシング（株）の商標です。

コピーコントロール CD について


当製品は音楽 CD 規格に準拠して設計されています。CD 規格外ディスクの動作保証および性能保証は致しかねます。

本機で再生できないディスクの種類

DVD オーディオ、DVD-ROM、DVD-RAM、SACD、CD-G、リージョンが「2」「ALL」以外の DVD ビデオなど

■ 本文中の表記について

本文中に記載されている記号には、次のような意味があります。

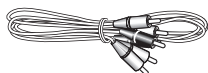
 DVDビデオ	DVDビデオ	市販の DVD ビデオ、またはビデオモードで記録された DVD-R/RW
 DVD-RW (VR)	DVD-RW(VR)	VR モードで記録された DVD-RW
 ビデオ CD	ビデオCD	ビデオ CD
 CD (R-RW)	CD(R/RW)	市販の音楽用 CD、または CDDA フォーマットで音楽が記録された CD-R/RW
 WMA MP3	WMA/MP3	WMA または MP3 ファイルが記録された CD-R/RW/ROM
 JPEG	JPEG	JPEG ファイルが記録された CD-R/RW/ROM

付属品の確認

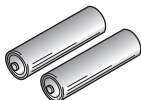
リモコン



オーディオ・ビデオコード



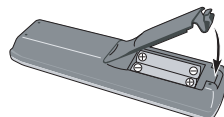
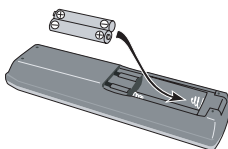
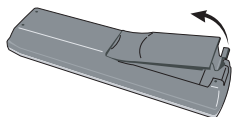
単3形乾電池(R6P・2本)



- 保証書
- 取扱説明書(本書)
- DVD プレーヤー簡単ガイド

リモコンに電池を入れる

- ① 裏ボタのタブを押しながら矢印の方向へ開く。
- ② ケース内に表記されている極性 \oplus (プラス) / \ominus (マイナス) を合わせて、乾電池を正しく入れる。
- ③ フタを矢印の方向に閉める。

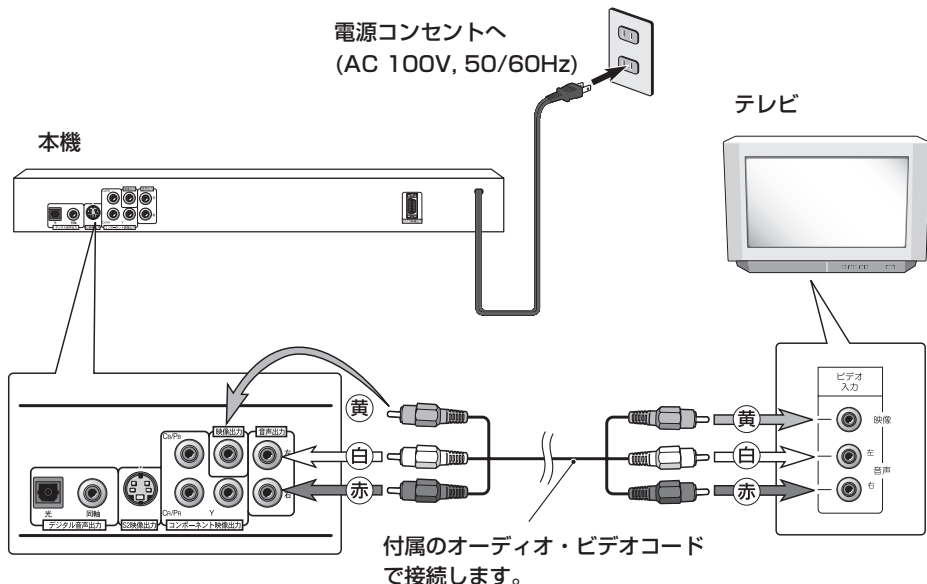


☑ 注意

- 新しい乾電池と一度使用した乾電池を混ぜて使用しないでください。
- 乾電池は同じ形状でも電圧の異なるものがあります。種類の違う乾電池を混ぜて使用しないでください。
- 長い間(1 カ月以上)リモコンを使用しないときは、電池の液もれを防ぐため、乾電池を取り出してください。もし、液もれを起こしたときは、ケース内についた液をよく拭き取ってから新しい乾電池を入れてください。
- 不要になった電池を廃棄する場合は、各地の地方自治団体の指示(条例)に従って処理してください。

テレビに接続する

機器の接続を行う場合、あるいは変更を行う場合には、必ず電源を切り、電源コードをコンセントから抜いてください。

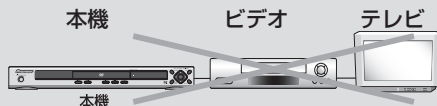


☑ 注意

- 本機の映像出力は、直接テレビに接続してください。

本機はアナログコピープロテクト方式のコピーガードに対応しているため、本機をビデオデッキを通してテレビに接続したり、ビデオデッキで録画して再生すると、正常な再生ができないことがあります。また、本機をビデオ内蔵テレビに接続すると、コピーガードによって正常な再生ができないことがあります。詳しくはお使いのテレビメーカーにお問い合わせください。

- 本機の映像出力端子に接続した場合は、コンポーネント出力の設定はインターレース(出荷時の設定)のままご使用ください。



❓ Q&A

Q1: 5.1 チャンネルサラウンドサウンドを楽しみたい! どんな接続をしたらいいですか?

→ P.30 をご覧ください。

Q2: S 映像端子、コンポーネント映像端子、D 映像端子、モノラル音声入力端子に接続できますか?

→ できます。別売りの専用ケーブルが必要です。P.31-32 をご覧ください。

設定画面の操作のしかた

本機では、いろいろな場でテレビに表示される設定画面を使用します。



1 リモコンの↑ ↓ ← → ボタンで項目を移動する

2 決定ボタンで項目を決定する

よく使うボタン



ホームメニュー画面を表示する。操作 / 設定の途中で画面を終了する(設定は保存されません)。



項目を選択 / 変更する。



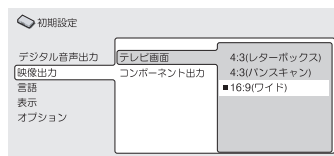
項目を決定する。



一つ前の画面に戻る。

テレビの種類を選ぶ

ワイドテレビ (16:9) をお使いの場合、テレビ画面のタイプの設定をしてください。
従来の画面タイプのテレビ (4:3) をお使いの場合は、この設定をせずにお使いいただけます。
詳しくは **P.34** をご覧ください。



1 リモコンのホームメニューボタンを押してホームメニュー画面を表示させる

2 ↓ ボタンで[初期設定]を選択して、決定ボタンを押す

3 ↓ ボタンで[映像出力]を選択する

4 → ボタンで[テレビ画面]を選択する

5 →/↓ ボタンで[16:9(ワイド)]を選択して、決定ボタンを押す

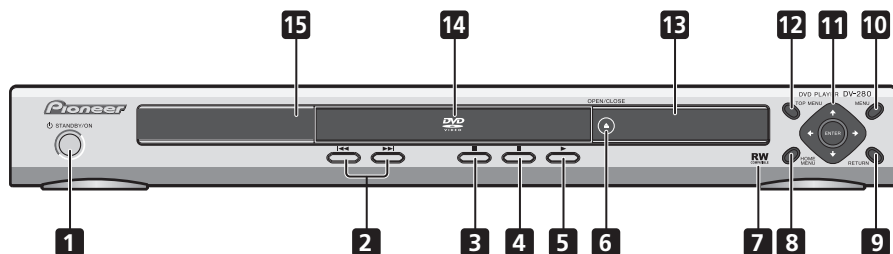
6 ホームメニューボタンを押して、設定画面を終了させる

☑ メモ

- 本機の操作(本体、またはリモコンで)を約5分間行わないとテレビ画面にスクリーンセーバーが表示されます(再生中は表示されません)。

各部のなまえ

本体前面

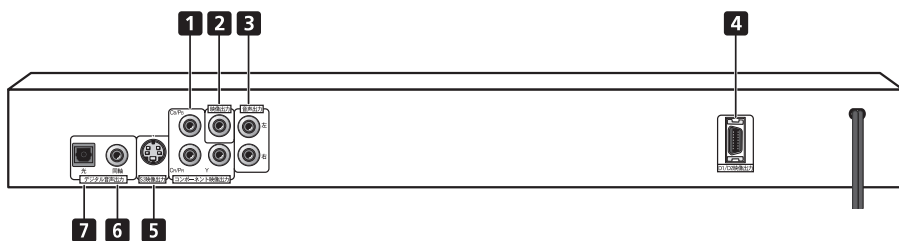


- 1 **STANDBY/ON** — 電源を入れる/切る (P.13, 14)。
- 2 **◀▶** — チャプター/トラックを頭出しする (P.17)。
- 3 **■** — ディスクを停止する (P.13, 14)。
- 4 **⏮⏭** — 映像/音声を再生中に押すと、映像/音声が一時的に停止する。もう一度押すと通常の再生に戻る (P.13)。
- 5 **▶** — ディスクを再生する (P.13)。
- 6 **OPEN/CLOSE ▲** — ディスクテーブルを開閉する (P.13)。スタンバイ状態では電源が入り、ディスクテーブルが開く。
- 7 **RW COMPATIBLE** — **DVD-RW(VR)** が再生できる機能を示しています。
- 8 **HOME MENU** — ホームメニュー画面を表示する。操作/設定の途中で画面をオフにする。
- 9 **RETURN** — 初期設定画面やメニュー画面などが表示されているときに押すと、1つ前の項目に戻る。
- 10 **MENU** — **DVDビデオ** では、ディスクメニューを表示する。**DVD-RW(VR)** **ビデオCD** **WMA/MP3** **JPEG** では、ディスクナビゲーターを表示する (P.14, 22, 23)。
- 11 **↑ ↓ ← →** — 項目を選択/変更する。
決定 — 設定/選択した項目を実行する。
- 12 **TOP MENU** — **DVDビデオ** の最上層のメニュー画面を表示する。
- 13 **表示窓** (P.11)
- 14 **ディスクテーブル** (P.13)
- 15 **リモコン受光部** — 約7m以内の距離から、ここにリモコンを向けて操作する。

☑ メモ

- 本機を蛍光灯の近くに設置するとリモコンの操作を受けづらくなることがあります。このようなときは、蛍光灯から離れた場所に設置してください。

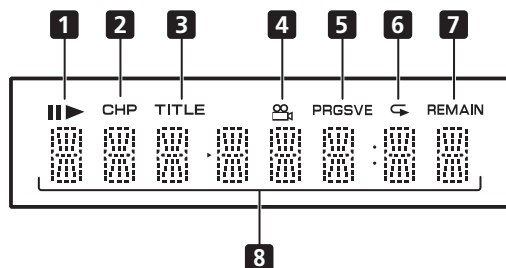
本体後面



各部のなまえ

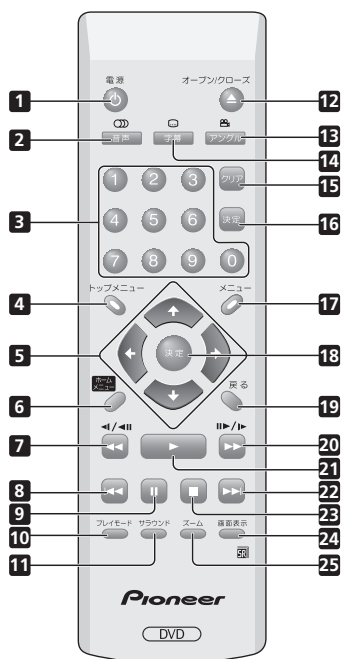
- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| 1 コンポーネント(Y、CB/PB、CR/PR) | 6 同軸デジタル音声出力端子(P.31) |
| 2 映像出力端子(P.32) | 7 光デジタル音声出力端子(P.30, 31) |
| 3 音声出力端子(P.8, 30, 31) | |
| 4 D1/D2映像出力端子(P.32) | |
| 5 S2映像出力端子(P.32) | |

表示窓



- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 1 ディスクを一時停止または再生しているときに点灯 | 5 映像出力方式でプログレッシブが選択されているときに点灯(P.35) |
| 2 チャプター番号が表示されているときに点灯 | 6 リピート再生中に点灯 |
| 3 タイトル番号が表示されているときに点灯 | 7 タイトル/チャプター/トラックの残り再生時間が表示されているときに点灯 |
| 4 アングルを変更できる場面で点灯
(DVDビデオのみ)(P.24) | 8 いろいろな情報を表示する |

リモコン



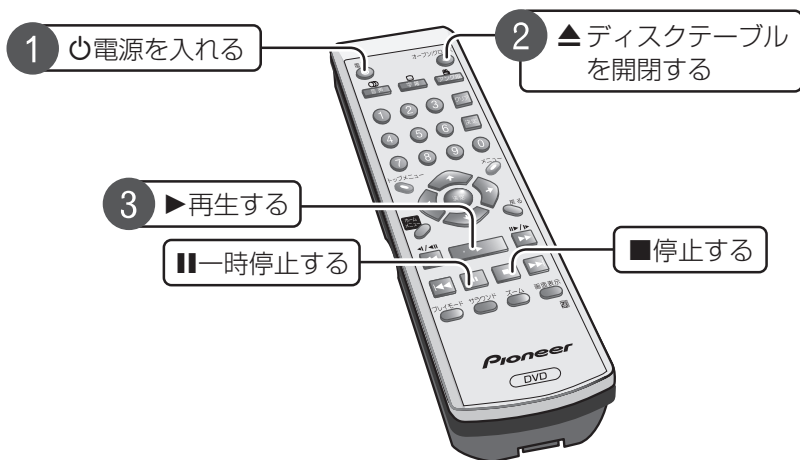
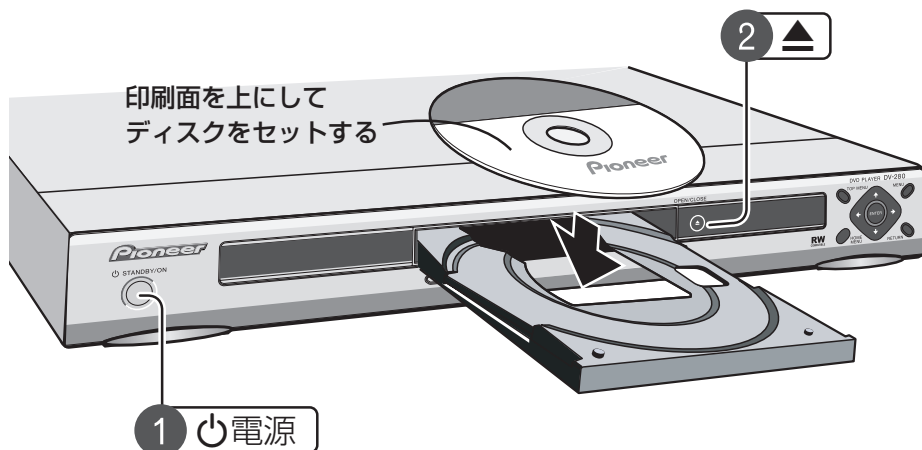
- 1 電源 — 電源を入れる/切る (P.13, 14)。
- 2 音声 — DVDビデオの音声言語、2重音声で記録されたDVD-RW(VR)、またはビデオCD (CD(R/RW))の音声を切り換える (P.26)。
- 3 数字 — 見たい/聞きたいタイトル/チャプター/トラックを指定して再生したいとき、またはメニュー画面で項目を選択するときなどに使う。数字ボタンで選択して決定ボタンを押す (P.17)。
- 4 トップメニュー — DVDビデオの最上層のメニュー画面を表示する。
- 5 ↑ ↓ ← → — 項目を選択/変更する。
- 6 ホームメニュー — ホームメニュー画面を表示する。操作/設定の途中で画面をオフにする。
- 7 << / < / > / >> — 再生中、映像や音声の早戻しをする。一時停止中に押すと逆方向にコマ戻し再生、押し続けると逆方向にスロー再生をする (P.16)。

- 8 <<< — 現在再生中のチャプター/トラックの始めに戻る (P.17)。
- 9 || — 映像/音声を再生中に押すと、映像/音声が一時的に停止する。もう一度押すと通常の再生に戻る (P.13)。
- 10 プレイモード — プレイモード画面を表示する (P.18-21)。ホームメニューボタンを押して、ホームメニューからプレイモード画面を選択することもできます。
- 11 サラウンド — バーチャルサラウンド(立体音場)機能をオン/オフにする (P.27)。
- 12 ▲ オープン/クローズ — ディスクテーブルを開閉する (P.13)。
- 13 アングル — DVDビデオのアングルを切り換える (P.24)。
- 14 ... 字幕 — 字幕言語を切り換える (P.26)。
- 15 クリア — プログラム再生で設定した内容を取り消す。
- 16 決定 — 18 と同じ。
- 17 メニュー — DVDビデオでは、ディスクメニューを表示する。DVD-RW(VR) ビデオCD WMA/MP3 JPEG では、ディスクナビゲーターを表示する (P.14, 22, 23)。
- 18 決定 — 設定/選択した項目を実行する。
- 19 戻る — 初期設定画面やメニュー画面などが表示されているときに押すと、1つ前の項目に戻る。
- 20 >>> / ||> / > — 再生中、映像や音声の早送りをする。一時停止中に押すとコマ送り再生、押し続けるとスロー再生をする (P.16)。
- 21 ▶ — ディスクを再生する (P.13)。スタンバイ状態では電源が入り、ディスクを再生する。
- 22 >>> — 次のチャプター/トラックの始めに送る (P.17)。
- 23 ■ — ディスクを停止する (P.13, 14)。
- 24 画面表示 — ディスクの情報を表示する (P.25)。
- 25 ズーム — 映像を拡大する (P.24)。

再生する

ディスクを再生する

あらかじめテレビの電源を入れ、テレビの入力を切り換えておいてください。詳しくはテレビの取扱説明書をご覧ください。

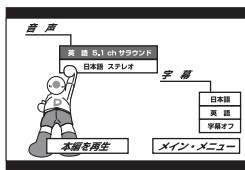


☑ メモ

- ディスクトレイを閉めると自動的に再生を始める DVD もあります。
- 「▶ 再生する」「⏸ 一時停止する」「■ 停止する」の操作については、本体でもリモコンと同じように操作することができます。

■ メニュー画面が表示されたら

再生を始めると最初にメニュー画面を表示するディスクがあります(メニュー画面の内容や操作方法是ディスクによって異なります)。**ビデオCD**のメニュー画面の操作方法については**P.25**をご覧ください。



- 1 リモコンの **↑ ↓ ← →** ボタンまたは数字ボタンで選択して、決定ボタンを押す。

☑ メモ

- 画面の上下に黒い帯がつく DVD があります。本機の故障ではありません。

■ 止めたところから再生する (リジューム再生)

■ ボタンを押して DVD や CD、ビデオ CD を停止するとその場所を記憶するので、次回は続きから再生を開始します(リジューム機能)。また、ディスクを取り出しても5枚分のDVDの停止した場所を記憶できます(ラストメモリー機能)。次回、そのディスクを入れると、取り出す前に停止した場所から再生を始めます。5枚を超えると一番古いメモリーから消去されていきます。ビデオCDの場合は1枚分の停止した場所を記憶できます。

停止中に ■ ボタンをもう一回押すと、リジューム機能またはラストメモリー機能は解除され、次に再生するときはディスクの最初から再生を開始します。

☑ メモ

- **DVD-RW(VR)**では、ラストメモリー機能は動きません。
- ラストメモリー機能では、別のディスクを記憶すると前のディスクのメモリーが消去されます。
- ラストメモリーをしたくない場合は、■ ボタンを押さずに ▲ ボタンでディスクを停止して、取り出してください。

■ 電源を切る

電源を切る前にディスクを取り出しましょう。



- 1 本体の **○**STANDBY/ONボタンまたはリモコンの **○** 電源ボタンを押す

☑ メモ

- 電源コードをコンセントから抜くときは、本体表示窓の **[-OFF-]** 表示が消えていることを確認してください。**[-OFF-]** 表示中に抜くと本機の設定が工場出荷時の状態に戻ることがあります。

❓ Q&A

Q1: 映像が映らない！

- オーディオ・ビデオコードが正しく接続されていますか？(P.8, 30)
- テレビの入力切換を合わせましたか？接続したビデオ入力に合わせてください。
- 映像出力端子、または S2 映像出力端子にのみ接続しているときに**[プログレッシブ]**を選択していませんか？(表示窓(P.11)の**[PRGSVE]** が赤く点灯していませんか？)。本体の**◀▶** ボタンを押しながら**⏻**STANDBY/ON ボタンを押して、**[インターレース]**に切り換えてください(P.35)。

Q2: リモコンで操作できない！

- 本体との距離が離れすぎていませんか？約 7m の範囲内で操作することができます。
- リモコンをテレビに向けて操作していませんか？本体のリモコン受光部に向けて操作してください(P.10)。
- 本機を蛍光灯の近くに設置していませんか？蛍光灯から離れた場所に設置してください。

Q3: ディスクテーブルを閉めても出てきてしまったり、再生ができない

- ディスクがディスクテーブルに正しくセットされていますか？
- ディスクが汚れていませんか？ディスクをクリーニングしてください。
- リージョンNo. が一致していますか？本機で再生できるリージョンNo. は「2」と「ALL」のみです(P.46, 49)。
- 本機の内部が結露している可能性があります。結露を除去してください(P.51)。

Q4: **ビデオCD** **CD(R/RW)** が再生できない。

- パソコンで作成された**ビデオCD** **CD(R/RW)** は再生できないことがあります。

Q5: **WMA/MP3** が再生できない。

- DRM コピープロテクト*のかかった WMA ファイルを再生している。
- 記録したディスクが ISO9660 フォーマットに準拠していない。
- サンプル周波数が 32kHz、44.1kHz、または 48kHz で記録されていない WMA ファイルを再生している。
- 可変ビットレート(VBR)またはロスレスエンコーディングの WMA ファイルを再生している。
- サンプル周波数が 32kHz、44.1kHz、または 48kHz で記録されていない MP3 ファイルを再生している。

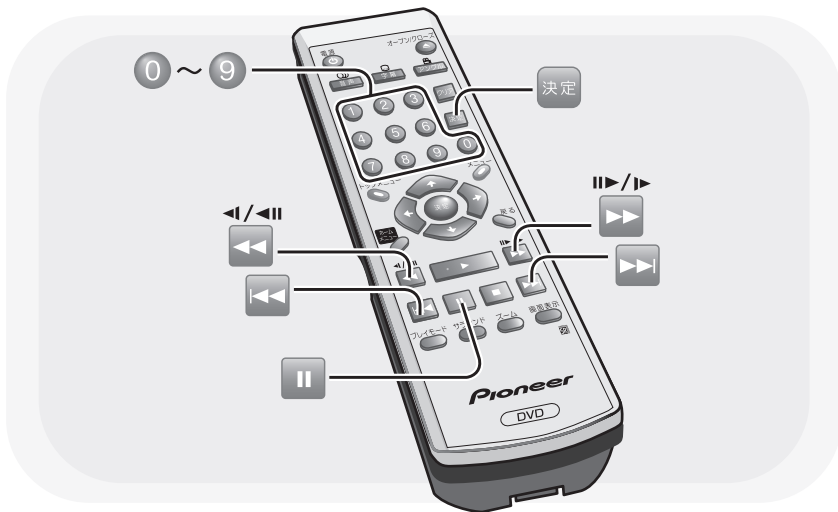
Q6: **JPEG** が再生できない。

- 記録したディスクが ISO9660 フォーマットに準拠していない。
- 総ピクセル数が 3072X2048 ピクセル以下のベースライン JPEG ファイルではない。
- プログレッシブ JPEG ファイルは再生できません。

Q7: 電源が自動的に切れてしまう

- ディスクを再生していないときに約 30 分間、本体またはリモコンの操作を行わないと、電源が自動的にスタンバイ状態になります(オートパワーオフ機能)。

* DRM (Digital Rights Management) コピープロテクトは著作権保護のための技術で、違法な複製を防止するため録音時に使用した PC などの機器以外での再生を制限する機能です。詳しくは、録音に使用した機器・アプリケーションの取扱説明書やヘルプなどをご覧ください。



早送り / 早戻し再生

DVD
ビデオ

DVD-RW
(VR)

ビデオ
CD

CD
(R-RW)

WMA
MP3



1 再生中にリモコンの▶▶ (または ◀◀) ボタンを押す

- ボタンを押すごとに速さを4段階まで切り換えることができます。
- 通常の再生に戻すには ▶ ボタンを押します。

コマ送り / コマ戻し再生

DVD
ビデオ

DVD-RW
(VR)

ビデオ
CD



1 再生中に || ボタンを押して一時停止させ、▶▶ / ◀◀ (または ◀ / ▶) ボタンを押す

- コマ送り / コマ戻し再生は音声が出力されません。
- 再生方向を変更したとき、一瞬映像が動くことがあります。
- コマ戻し再生中、映像が揺れることがあります。
- コマ送り / コマ戻し再生ができないディスクがあります。
- **ビデオCD**は、コマ戻し再生ができません。
- 通常の再生に戻すには ▶ ボタンを押します。

スロー再生

DVD
ビデオ

DVD-RW
(VR)

ビデオ
CD



1 再生中に **||** ボタンを押して一時停止させ、**||>/>||** (または **<||/<||**) ボタンを押し続ける

- 画面にスローの表示がでたら、手を離してもスロー再生を続けます。
- スロー再生中、ボタンを押すごとに速さを4段階まで切り換えることができます。
- スロー再生は音声が出力されません。
- スロー再生ができないディスクがあります。
- **ビデオCD**は、逆方向のスロー再生ができません。
- 通常の再生に戻すには **>** ボタンを押します。

再生する

頭出し (スキップ)

DVD
ビデオ

DVD-RW
(VR)

ビデオ
CD

CD
(R-RW)

WMA
MP3

JPEG



1 再生中に **>>>** (または **<<<**) ボタンを押す

- 押した数だけチャプター/トラックをスキップします。
- **ビデオCD**のPBC再生中(**P25**)は、ディスクによって操作方法が異なります。ディスクに添付されている操作ガイドもあわせてご覧ください。

ダイレクトサーチ

DVD
ビデオ

DVD-RW
(VR)

ビデオ
CD

CD
(R-RW)

0 ~ 9



1 数字ボタンでタイトル/チャプター/トラック番号を入力して、決定ボタンを押す

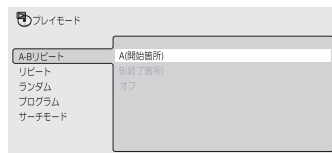
再生中にできるダイレクトサーチの種類

DVDビデオ	DVD-RW(VR)	ビデオCD CD(R/RW)
チャプターサーチ	タイトルサーチ	トラックサーチ

- **決定ボタン**を押さなくても、2秒以上経過すると自動的に再生を開始します。
- **DVDビデオ**のチャプターサーチでは、再生中のタイトル内のチャプターのみを指定することができます。
- ダイレクトサーチができないディスクがあります。
- ディスク停止中にダイレクトサーチを行うと、**DVDビデオ**は**タイトルサーチ**になります。

いろいろな機能を使う

指定した部分を繰り返し再生する (A-B リpeat)



- 1 再生中にプレイモードボタンを押してプレイモード画面を表示させ、[A-B リpeat]を選択する
- 2 [A(開始箇所)]を選択して、開始したい箇所で決定ボタンを押す
- 3 [B(終了箇所)]を選択して、終了したい箇所で決定ボタンを押す

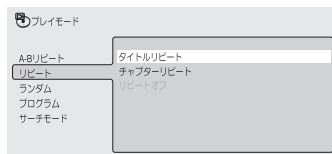
A-B リpeat再生を開始します。

➡ 解除するときは、[オフ]を選択する

☑ メモ

- 異なるタイトルをまたいで A-B リpeat再生をすることはできません。
- A-B リpeat再生ができないディスクがあります。

繰り返し再生する (リpeat)



- 1 再生中にプレイモードボタンを押してプレイモード画面を表示させ、[リpeat]を選択する
- 2 リpeat再生の種類を選び、決定ボタンを押す

リpeat再生を開始します。

- タイトルリpeat • チャプターリpeat
- ディスクリpeat • トラックリpeat
- プログラムリpeat

* リpeat再生の種類は、再生しているディスクによって異なります。

➡ 解除するときは、[リpeatオフ]を選択する

☑ メモ

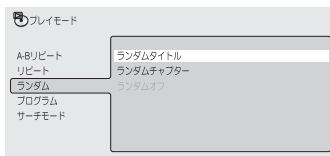
- ディスクを停止するとリpeat再生は解除されます。
- リpeat再生ができないディスクがあります。

順不同に再生する (ランダム)

DVD
ビデオ

ビデオ
CD

CD
(R-RW)



1 再生中にプレイモードボタンを押してプレイモード画面を表示させ、[ランダム]を選択する

2 ランダム再生の種類を選び、決定ボタンを押す
次のタイトルなどからランダム再生を開始します。

- ランダムタイトル
- ランダムチャプター
再生中のタイトル内のチャプターを順不同に再生します。
- ランダムオール (ランダムオン)
ディスク内のトラックを順不同に再生します。

* ランダム再生の種類は、再生しているディスクによって異なります。

➡ 解除するときは、[ランダムオフ]を選択する

☑ メモ

- ディスクを停止するか、ランダムオフを選択するまで、ランダム再生を続けます。
- ランダム再生ができないディスクがあります。
- ランダム再生とプログラム再生を同時に行うことはできません。
- ランダム再生中に▶▶ボタンを押すと、順不同に次のタイトル等を選択して再生します。また、◀◀ボタンを押すと、現在再生中のタイトル等の始めに戻り再生します。
- 現在再生中のタイトル等より前のタイトル等に戻ることはできません。
- 毎回ランダムに選択するため、同じタイトル等を何度も再生する場合があります。

いろいろな機能を使う

■ プレイモード画面について



• ホームメニューボタンを押して、ホームメニュー画面から[プレイモード]を選択して表示することもできます。

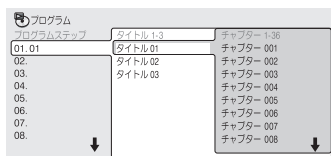
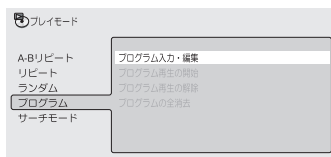
• ビデオCDのPBC再生中は、プレイモード画面を表示することができません。PBC再生を解除してから表示してください(P.25)。

好みの順に再生する (プログラム)

DVD
ビデオ

ビデオ
CD

CD
(R-RW)



* ディスクによってプログラム入力、編集画面が異なります。

1 再生中にプレイモードボタンを押してプレイモード画面を表示させ、[プログラム]を選択する

2 [プログラム入力・編集]を選択して、決定ボタンを押す

3 プログラムしたいタイトル/チャプター/トラックを選択して、決定ボタンを押す
プログラム入力中に戻るボタンを押すと、プログラムした内容が無効になります。

4 3を繰り返して、他のタイトルなどを入力する

➡ ステップの間にプログラムを追加する

- ① プログラムステップの追加したい箇所にカーソルを合わせる。
- ② 追加するタイトル等を選択して**決定ボタン**を押す。
 - 追加した箇所にあったタイトル等は、新しいプログラムの後ろに移動します。

➡ 入力中にプログラムを削除する

- ① 削除したいプログラムステップにカーソルを合わせる。
- ② **クリアボタン**を押す。
 - プログラムが削除され、その後ろにあったタイトル等が1つ前に繰り上がります。

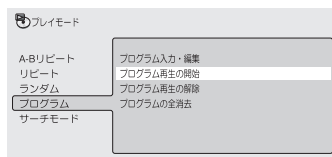
5 ▶ ボタンを押す

プログラムした順に再生を開始します。

☑ メモ

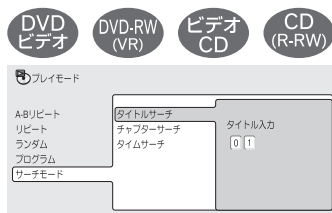
- **ビデオCD**のPBC再生中は、プレイモード画面を表示することができません。PBC再生を解除してから表示してください(P.25)。
- 一時停止をプログラムすることはできません。
- タイトル等が変わるときに、プログラムしていないタイトル等の映像が見えることがあります。これは故障ではありません。
- プログラム再生をリピートする(繰り返す)ことができます。プログラム再生中にプレイモード画面の[リピート]から**[プログラムリピート]**を選択します(P.18)。
- プログラム再生をランダム(順不同に)再生することはできません。
- プログラム再生中に**▶▶ボタン**を押すと、次のプログラムステップのタイトル等を再生します。

■ プログラム再生を開始 / 解除 / 全消去する



- **プログラム再生の開始**
すでにプログラムされている内容を始めから再生します。
- **プログラム再生の解除**
通常の再生に戻ります。プログラムされている内容はそのまま残ります。
- **プログラムの全消去**
プログラムされている内容をすべて消去します。

見たい場面を探す (サーチモード)



1 再生中にプレイモードボタンを押してプレイモード画面を表示させ、[サーチモード]を選択する

2 サーチモードの種類を選び、決定ボタンを押す

- タイトルサーチ
- チャプターサーチ
- トラックサーチ
- タイムサーチ (ビデオCDでは、再生中のトラック内の時間を指定して再生します。)

* サーチモードの種類は、再生しているディスクによって異なります。

3 数字(0～9)ボタンで再生したいタイトル/チャプター/トラックまたは時間を入力して、決定ボタンを押す

指定したタイトル、チャプター、または時間から再生を開始します。

➡ **タイムサーチを選択したとき**

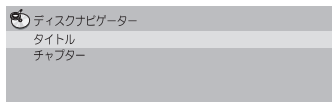
- 21分43秒を再生するには、**2, 1, 4, 3**を押して、**決定ボタン**を押します。
- 1時間4分(64分00秒)を再生するには、**6, 4, 0, 0**を押して、**決定ボタン**を押します。

いろいろな機能を使う

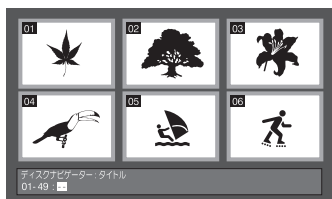
☑ メモ

- **ビデオCD**のPBC再生中は、プレイモード画面を表示することができません。PBC再生を解除してから表示してください(P.25)。
- **DVDビデオ**では、ディスクメニューで見たい場面を探す(サーチする)ことができるディスクがあります。このときは、リモコンの**メニューボタン**でディスクメニューを表示させてサーチしてください(P.14)。

ディスクナビゲーターを使って再生する



* ディスクによって表示内容が異なります。



1 再生中にホームメニューボタンを押してホームメニュー画面を表示させる

2 [ディスクナビゲーター]を選択して、決定ボタンを押す

3 ↑ ↓ ボタンで種類を選択する

DVDビデオ	DVD-RW(VR)	ビデオCD
タイトル チャプター	オリジナル: タイトル オリジナル: 時間 プレイリスト: タイトル プレイリスト: 時間	トラック 時間

- [時間]を選択すると、10分おきの画像を表示します。

4 先頭の画面が6枚ずつ表示されるので、再生したいタイトルなどを探す

- ►► ボタンを押すと、次の6枚に切り換わります(◄◄ ボタンで戻ります)。
- ホームメニューボタンを押すと、ディスクナビゲーター画面が終了します。
- 戻るボタンを押すと、ディスクナビゲーターの種類を選択する画面に戻ります。

5 数字ボタンで番号を入力して決定ボタンを押す

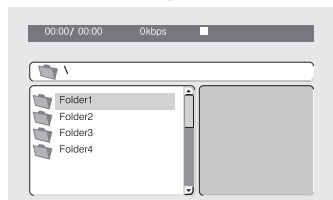
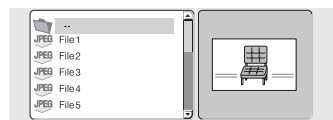
- 番号にカーソルを合わせて決定ボタンを押しても再生することができます。

☑ メモ

- **ビデオCD**のPBC再生中はディスクナビゲーター画面を表示することができません。PBC再生を解除してください(P.25)。
- DVDレコーダーで録画して作られたタイトルを[オリジナル]、オリジナルをもとに編集用に作成したタイトルを[プレイリスト]といいます。
- プレイリストが作成されていないときは、[プレイリスト]は選択できません。

WMA
MP3

JPEG

* **WMA/MP3** の場合* **JPEG** の場合

1 ホームメニューボタンを押してホームメニュー画面を表示させる

2 [ディスクナビゲーター]を選択して、決定ボタンを押す

3 ↑ ↓ ボタンでフォルダーを選択して、決定ボタンを押す

- 半角英数字以外の文字には対応していません。半角英数字以外で入力されたフォルダー/トラック/ファイル名は文字化けしたり、[F_001]/[T_001]/[FL_001]のように表示されることがあります。

4 ↑ ↓ ボタンで再生したいトラック/ファイルを選択する

- JPEG** でファイルにカーソルを合わせると、選択されているファイルの画像が表示されます。
- ← ボタンを押すと、前の画面に戻ります。

5 決定ボタンを押す

- 選択したトラック/ファイルから再生を開始します。
- JPEG** では、画像が次々に表示されます(スライドショー)。
- スライドショーで表示される画像のアスペクト比が異なるときは、画像の縦、または横に黒帯が出ることがあります。
- ホームメニューボタンを押すと、ディスクナビゲーター画面が終了します。

いろいろな機能を使う

☑ メモ

- WMA/MP3** **JPEG** では、ディスク情報の読み込み中に、画面に[読込中]と表示されます。表示が消えてから再生してください。
- ⏮ を選択して**決定ボタン**を押しても、上の階層に戻すことができます。
- ディスクナビゲーターを使うと、フォルダーごとの再生となります。フォルダーをまたいで再生したいときは、ディスクをセットしたあとに▶ **ボタン**を押して再生を開始してください。

アングルを切り換える DVDビデオ




複数のアングルが収録されている **DVDビデオ** では、再生中にアングルを切り換えることができます (マルチアングル)。詳しくは **P.46, 48** をご覧ください。



1 アングルボタンを押す

- 現在のアングルと、収録されているアングルの総数が表示されます。押すたびにアングルが切り換わります。





☑ メモ

- 複数のアングルが収録されている場所にくると、 マークが画面に表示されます。 マークを表示させたくないときは、初期設定の **[アングルマーク表示]** を **[オフ]** にします (**P.37**)。
-  マークが表示されてもアングルを切り換えることができないディスクもあります。
- ディスクメニューでアングルを切り換えることができるディスクもあります (**P.14**)。

画像を回転 / 反転する JPEG



1 回転・反転ボタンを押す

-  — 押すたびに画像が時計回りに 90° 回転します。
-  — 押すたびに画像が反時計回りに 90° 回転します。
-  — 画像の上下が反転します。
-  — 画像の左右が反転します。





☑ メモ

- 通常のスライドショーに戻すには **▶ ボタン** を押します。

画像を拡大する DVDビデオ DVD-RW (VR) ビデオ CD JPEG



1 ズームボタンを押す

- ズームエリア (拡大する場所) が表示されます (**JPEG** を除く)。    ボタンでズームエリアを移動することができます。
- 押すたびに、2 倍 → 4 倍 → 通常と変化します。

☑ メモ

- JPEG** では、**▶ ボタン** を押してスライドショーに戻すこともできます。

ディスクの情報を見る

DVD
ビデオDVD-RW
(VR)ビデオ
CDCD
(R-RW)WMA
MP3

JPEG

画面表示



1 再生中に画面表示ボタンを押す

- ディスクの経過時間や残量などを表示します。

例)

再生	DVDビデオ	チャプターリビート
現在/総数	経過時間	残り時間
1/3	0.12	138.47
総時間		138.59
タイトル	1. 英語	2. 日本語
音声	Dolby Digital 3/2.1CH	字幕
		1 アンクル

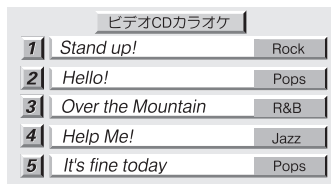
- ディスクによっては、画面表示ボタンを押すごとに表示内容が切り換わります。
- 画面表示ボタンを数回押すと、表示がオフになります。

☑ メモ

- ビデオCDのPBC再生中は一部の情報が表示されません。PBC再生を解除してください(下記参照)。

メニュー画面から再生する (PBC 再生) ビデオCD

ビデオCDでは、メニュー画面に従って再生することをPBC(プレイバックコントロール)再生といいます。ディスクによって操作方法が異なります。ディスクに添付されている操作ガイドもあわせてご覧ください。



* ディスクによって表示内容が異なります。

1 PBC 再生対応ディスクを入れ、▶ ボタンを押す
メニュー画面が表示されます。

2 数字(0~9)ボタンで再生したいトラックを選択して、決定ボタンを押す
再生を開始します。

- 再生中に戻るボタンを押すとメニュー画面に戻ります。

➡ メニュー画面のページをめくる、または戻すには

- メニュー画面を表示中に▶▶、または◀◀ボタンを押す。

➡ メニュー画面を出さずに再生するには
(PBC 再生を解除して再生する)

下記のいずれかの方法で再生してください。

- 停止中に、数字(0~9)ボタンで再生するトラックを選択して、決定ボタンを押す。
- 停止中に、▶▶または◀◀ボタンを押す。

音声を切り換える

DVD
ビデオ

DVD-RW
(VR)

ビデオ
CD

CD
(R-RW)



音声

1 再生中に音声ボタンを押す

- 押すたびに音声切り換わります。

例)



- * 3/2.1CHはディスクに記録されている音声のチャンネル数です。詳しくは **P.50** をご覧ください。
- 2カ国語で記録された **DVD-RW(VR)** では、主、副、主/副音声切り換わります。
- **ビデオCD** **CD(R/RW)** では、ステレオ、1/L(左)、2/R(右)が切り換わります。

☑ メモ

- **DVDビデオ**によっては音声ボタンで音声を切り換えられない場合があります。DVDのメニュー画面で切り換えてください(**P.14**)。
- ディスクによっては音声を切り換えたときに一瞬静止画になることがあります。
- ここで切り換えた音声の設定は、リジューム機能(**P.14**)を解除したとき、またはディスクを取り出したときに初期設定画面の設定(**P.36**)に戻ります。

字幕を切り換える

DVD
ビデオ

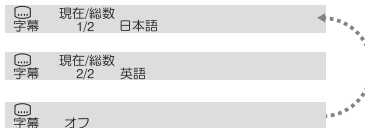


字幕

1 再生中に字幕ボタンを押す

- 押すたびに字幕言語が切り換わります。

例)

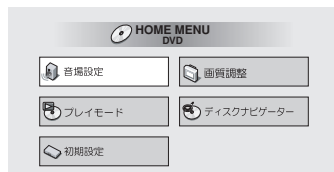


- * 字幕が収録されていないときは **[-/-]** が表示されます。

☑ メモ

- **DVDビデオ**によっては字幕ボタンで字幕言語を切り換えられない場合があります。DVDのメニュー画面で切り換えてください(**P.14**)。
- ここで切り換えた字幕言語の設定は、リジューム機能(**P.14**)を解除したとき、またはディスクを取り出したときに初期設定画面の設定(**P.36**)に戻ります。

音場を設定する



- 1 ホームメニューボタンを押してホームメニュー画面を表示させる
- 2 [音場設定]を選択して、決定ボタンを押す
- 3 ↑ ↓ ← → ボタンと決定ボタンを使って、各項目を設定する
- 4 ホームメニューボタンを押して、設定画面を終了させる
 - 新しく設定した内容が保存されます。

イコライザー

音楽CDなどで再生するジャンルによって切り換えると、効果的に楽しむことができます。

- オフ (出荷時の設定)、ロック、ポップ、ライブ、ダンス、テクノ、クラシック、ソフト

バーチャルサラウンド

2つのスピーカーで臨場感のある立体音場を再現することができます。

- オン、オフ (出荷時の設定)

オーディオ DRC

オーディオDRC(ダイナミックレンジコントロール)を切り換えることで、大きい音を小さく、小さい音を大きくして再生する効果があります。たとえば、深夜に映画を見るようなときに変更します。オーディオ DRC はドルビーデジタル音声にのみ働きます。

- 大、中、小、オフ (出荷時の設定)

ダイアログ

映画などをDVDで見るとき、記録されたフォーマットによっては台詞の音が小さくて聴き取りづらい場合があります。このようなときに変更します。

- 大、中、小、オフ (出荷時の設定)

☑ メモ

- すべての効果を同時に設定することができます。
- [イコライザー]、[バーチャルサラウンド]を設定時は、96kHz リニア PCM 音声は 48kHz に変換されて出力されます。
- [イコライザー]、[バーチャルサラウンド]、[ダイアログ]はデジタル音声出力にも効果があります。ただし、デジタル音声出力がドルビーデジタル、DTS、または MPEG 音声で出力されているときは効果がありません(デジタル音声出力の設定についてはP.33-34をご覧ください)。
- [バーチャルサラウンド]は、リモコンのサラウンドボタンを押して、[オン]または[オフ]を選択することもできます。
- [バーチャルサラウンド]、[オーディオ DRC]の効果が少ないディスクもあります。
- [オーディオDRC]はデジタル音声出力端子(光/同軸)から出力される音声にも効果があります。ただし、[デジタル音声出力]の[デジタル出力]を[オン]に設定して、さらに[**00**Digital出力]を[**00**Digital > PCM]に設定してください(P.33)。
- [オーディオDRC]の効果は、お使いのスピーカーやテレビ、またはAVアンプの音量設定などによっても変わります。実際に設定を切り換えながら、一番効果的な設定を選択してください。

画質を調整する

画質を調整してより見やすくする



項目によって設定画面が異なります。

例 1



例 2



* 戻るボタンを押すと、前の画面に戻ります。

1 ホームメニューボタンを押してホームメニュー画面を表示させる

2 [画質調整]を選択して、決定ボタンを押す

3 ↑ ↓ ← → ボタンと決定ボタンを使って、各項目を設定する

4 ホームメニューボタンを押して、設定画面を終了させる

- 新しく設定した内容が保存されます。

シャープネス

画像の鮮明度を調整します。

- ファイン、標準 (出荷時の設定)、ソフト

ブライツネス

画面の明るさを調整します。

- - 20 ~ + 20 (出荷時の設定 : 0)

コントラスト

最も明るい部分と最も暗い部分との明るさの比率を調整します。

- - 16 ~ + 16 (出荷時の設定 : 0)

ガンマ

画像の暗い部分の見えかたを強調します。

- 大、中、小、オフ (出荷時の設定)

色あい

緑色と赤色のバランスを調整します。

- 緑 9 ~ 赤 9 (出荷時の設定 : 0)

色の濃さ

色の濃さを調整します。色のりの多いアニメなどで効果があります。

- - 9 ~ + 9 (出荷時の設定 : 0)

☑ メモ

- ディスクやテレビ(モニター)によっては効果がはっきりしないことがあります。

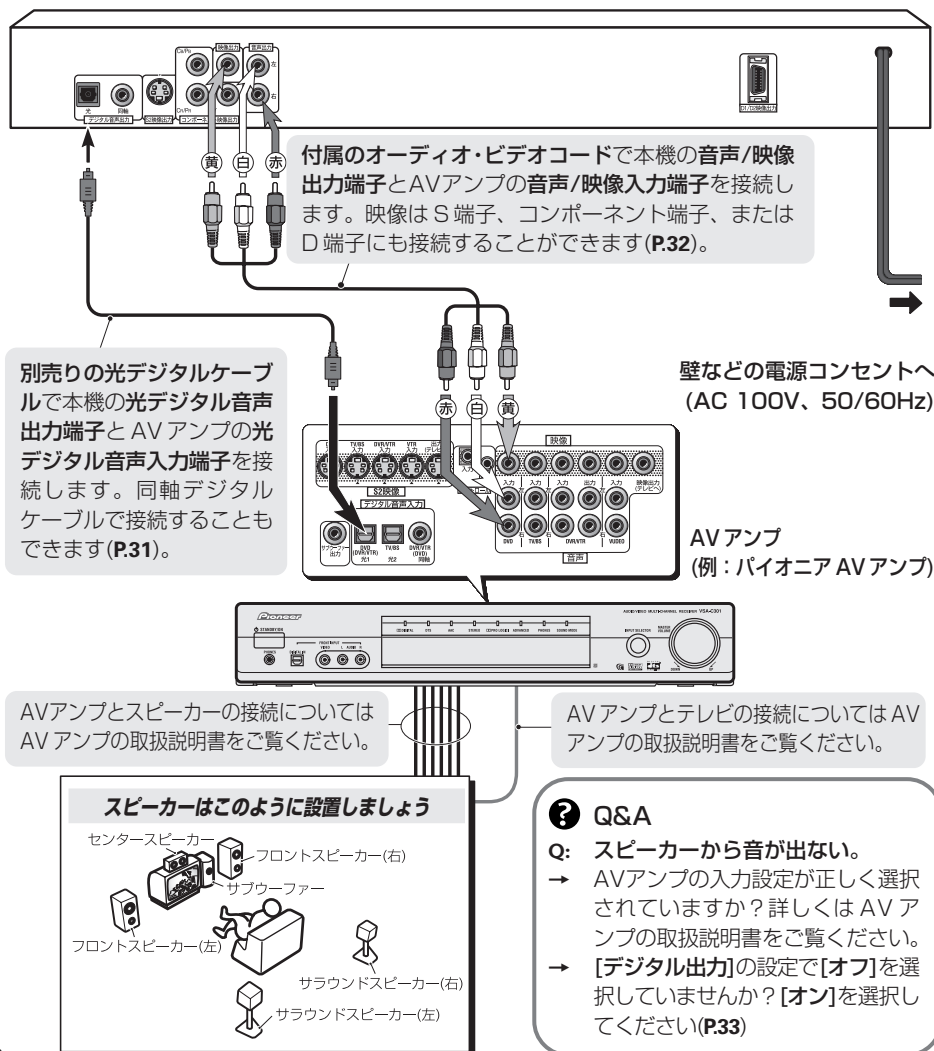
他機器との接続

機器の接続を行う場合、あるいは変更を行う場合には、必ず電源を切り、電源コードをコンセントから抜いてください。

5.1 チャンネルサラウンドシステムの接続

▼ 5.1ch サラウンドサウンドを楽しむために必要な機器は？

- ドルビーデジタル / DTS などのデジタル入力に対応した AV アンプ、またはデコーダー
- 5ch スピーカー(フロント左右 / センター / サラウンド左右) + サブウーファー
- 光デジタルケーブル、または同軸デジタルケーブル
- DTS 5.1ch サラウンドを楽しむときは、**[DTS 出力]** の設定で **[DTS]** を選択してください(P.33)。



音声ケーブルのつなぎかた

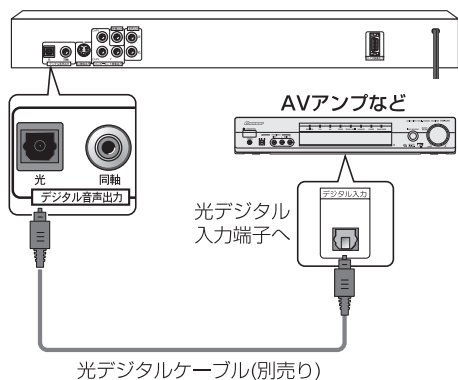
■ デジタル音声入力端子のある機器との接続

デジタル音声入力端子のある AV アンプやデジタル録音対応機器(MD、CD-R(CD レコーダー)、DAT など)とデジタル接続することができます。光デジタル端子と同軸デジタル端子に接続する2つの方法があります。

- 本機の光端子はシャッター式です。光出力端子に接続するときは、端子の向きを合わせてしっかりと差し込んでください。誤った向きで無理に差し込むと端子が変形してケーブルを抜いてもシャッターが閉まらなくなることがあります。

光デジタル音声入力端子のある機器と接続する

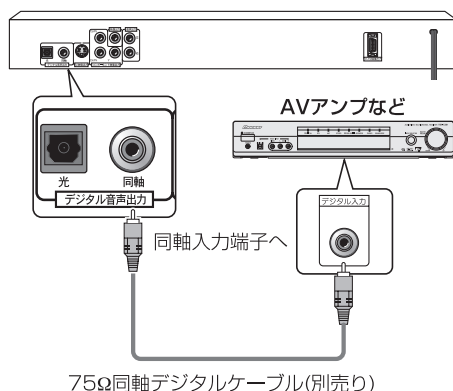
別売りの光デジタルケーブルで接続します。



光デジタルケーブル(別売り)

同軸デジタル音声入力端子のある機器と接続する

別売りの同軸デジタルケーブルで接続します。

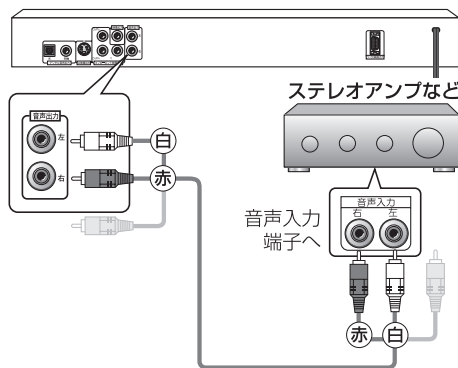


75Ω同軸デジタルケーブル(別売り)

■ 2chアナログ音声入力端子やモノラル音声入力端子のある機器との接続

2ch アナログ音声入力端子と接続する

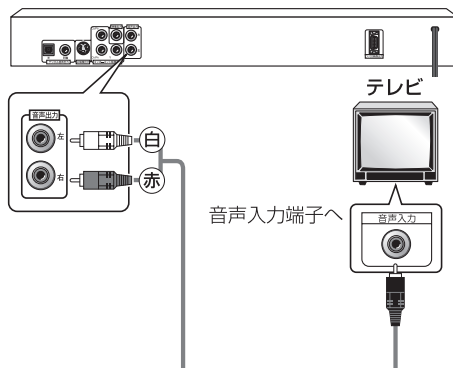
付属のオーディオ・ビデオコードで接続します。



オーディオ・ビデオコード(付属)

モノラル音声入力端子のあるテレビと接続する

別売りのステレオ⇄モノラル音声ケーブルで接続します。

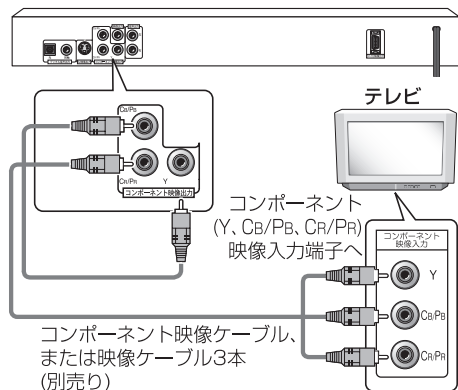


ステレオ⇄モノラル音声ケーブル(別売り)

映像ケーブルのつなぎかた

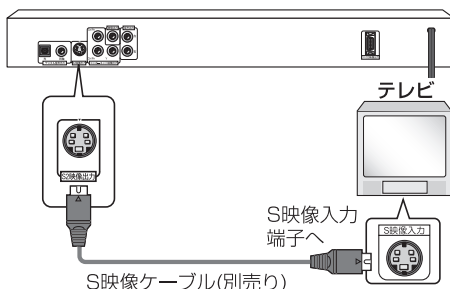
コンポーネント(Y, CB/PB, CR/PR) 映像入力端子のあるテレビと接続する

別売りのコンポーネント映像ケーブルで接続します。本機の高い映像品質を楽しむときにもっとも適した接続です。



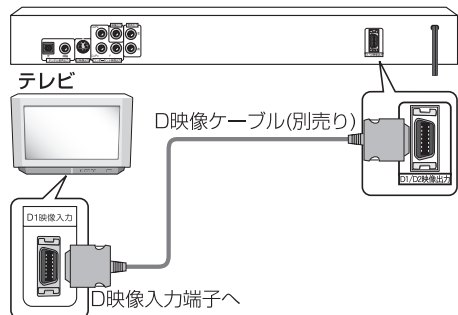
S映像入力端子のあるテレビと接続する

別売りのS映像ケーブルで接続します。付属の映像ケーブルを使った接続より、高い映像品質を楽しむことができます。本機はS2出力に対応しています。



D映像入力端子のあるテレビと接続する

別売りのD映像ケーブルで接続します。専用ケーブル1本で、コンポーネント映像ケーブルを使った接続と同様の高い映像品質を楽しむことができます。本機のD1/D2端子は、接続するテレビのD1、D2、D3、またはD4のいずれの入力端子にも接続することができます。ただし、D1入力端子と接続したときは、インターレース出力のみとなります。



☑ メモ

- 映像出力端子、またはS2映像出力端子に接続しているときは、映像の出力方式を**[インターレース]**に設定してください。**[プログレッシブ]**に設定していると映像が出ません(P.35)。

設定をする

初期設定を変更する



- 1 ホームメニューボタンを押してホームメニュー画面を表示させる
- 2 [初期設定]を選択して、決定ボタンを押す
ディスクの再生中に初期設定を選択することはできません。ディスクを停止してから再度選択してください。
- 3 ↑ ↓ ← → ボタンと決定ボタンを使って、各項目を設定する

デジタル音声出力









●：工場出荷時の設定

設定項目	設定内容
デジタル出力 光デジタル音声出力からの出力を設定します。	● オン ：音声を出力するとき。 ○ オフ ：音声を出力しないとき。
∞Digital 出力 デジタル出力している AV アンプがドルビーデジタル音声に対応していないときに、[∞Digital > PCM]を選択します。	● ∞Digital ：ドルビーデジタル音声のまま出力したいとき。 ○ ∞Digital > PCM ：ドルビーデジタル信号をリニア PCM 信号に変換して出力したいとき。
DTS 出力 デジタル出力している AV アンプが DTS 音声に対応していないときに、[オフ]を選択します。	● DTS ：DTS 信号を出力したいとき。DTS に対応していないアンプに接続しているときに [DTS]を選択すると、ノイズが発生することがあります。 ○ オフ ：DTS 信号を出力したくないとき。

設定項目	設定内容
96kHz PCM 出力 デジタル出力している A/V アンプが 96kHz リニア PCM 音声に対応しているときに、 [96kHz] を選択します。	● 96kHz > 48kHz ：96kHz の信号を 48kHz に変換して出力したいとき。 ○ 96kHz ：96kHz のまま出力したいとき。
MPEG 出力 デジタル出力している A/V アンプが MPEG 音声に対応しているときに、 [MPEG] を選択します。	○ MPEG ：MPEG 音声を出力したいとき。 ● MPEG > PCM ：MPEG 音声信号をリニア PCM 信号に変換して出力したいとき。

映像出力

設定項目	設定内容
テレビ画面 お使いのテレビに合わせてテレビ画面の縦横比を設定します。	● 4:3(レターボックス) ：従来サイズのテレビと接続して、16:9 の映像をレターボックス方式(画面の上下に黒い帯を入れて、4:3 の画面で 16:9 の映像を再現する方式)で見たいとき。 ○ 4:3(パンスキャン) ：従来サイズのテレビと接続して、16:9 の映像をパンスキャン方式(16:9 の映像の左右をカットして 4:3 の画面全体に映し出す方式)で見たいとき。 ○ 16:9(ワイド) ：ワイドテレビ(16:9)と接続したとき。

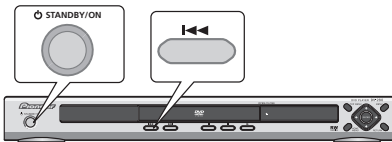
お使いのテレビが従来サイズ(4:3)のとき 		お使いのテレビがワイドテレビ(16:9)のとき 	
本機の設定	映像の見えかた	本機の設定	映像の見えかた
4:3 (レターボックス)	16:9の映像 4:3の映像  	16:9(ワイド)	16:9の映像 4:3の映像  
4:3 (パンスキャン)	16:9の映像 4:3の映像  		

* 画面の比率(アスペクト比)の切り換えができないディスクもあります。ディスクのジャケットなどで確認してください。

設定項目	設定内容
コンポーネント出力 コンポーネント映像出力端子、またはD1/D2映像出力端子に出力される映像をインターレースかプログレッシブに設定します。	○ プログレッシブ : プログレッシブ映像信号に対応しているテレビまたはプロジェクターのとき。 ● インターレース : プログレッシブ映像信号に対応していないテレビまたはプロジェクターのとき。 → [プログレッシブ] を選択して決定を押すと確認の画面が出ます。変更を行う場合は、決定ボタンを押してください。変更しない場合は、その他のボタンを押してください。 ● [プログレッシブ]と[インターレース]を切り換えるとき、映像が乱れることがあります。

☑ 注意

- **[プログレッシブ]**を選択した場合、映像出力端子とS2映像出力端子からは映像が出力されません。
- プログレッシブ入力に対応していないテレビとコンポーネント映像/D映像接続(P.32)しているときは、**[プログレッシブ]**を選択しないでください。正常な映像が出力されません。
- * 誤って**[プログレッシブ]**を選択してしまったときは、下記の方法で**[インターレース]**に切り換えてください。



1 本機を待機（スタンバイ）状態にする

電源が入っているときは、本体の○STANDBY/ONボタン(またはリモコンの○電源ボタン)を押します。

2 I<< ボタンを押しながら ○STANDBY/ON ボタンを押す

[インターレース]に切り換わり、映像が出力されます。

● 本機とプログレッシブ対応テレビの互換性について

現在一部のプログレッシブ対応テレビは本機と完全な互換性が取れていないため、画像に乱れが生じる場合があります。プログレッシブ再生時に不具合が生じた場合は本機の出力をインターレースに切り換えてください。また、当社のプログレッシブ対応テレビと本機との互換性についてご質問のある場合は当社のカスタマーサポートセンターへお問い合わせください(裏表紙)。

* 本機と互換性が取れている当社のプログレッシブ対応テレビ(プラズマディスプレイ)

PDP-434BX、PDP-434TX、PDP-434HD、PDP-503HD、PDP-504HD、PDP-433HD-U、PDP-433HD-S、PDP-434HD-W、PDP-504HD-W、PDP-434HDV、PDP-504HDV、PDP-503PRO、PDP-A503HD、PDP-A433HD-U、PDP-A433HD-S、PDL-30HD、PDP-502HD、PDP-505HDL、PDP-505HDS、PDP-435HDL、PDP-435HDS、PDP-435SX、PDP-615PRO

設定項目	設定内容
音声言語 DVD ビデオの音声言語を変更します。	<p>●日本語：日本語にするとき。</p> <p>○英語：英語にするとき。</p> <p>○その他の言語：⇒P.38</p> <ul style="list-style-type: none">• ディスクによっては、ディスクで決められている音声の言語になることがあります。• ディスクによっては、音声の言語をディスクメニューで選択するようになっています。このときは、リモコンのメニューボタンを押してディスクメニューを表示させてから音声の言語を選択してください。
字幕言語 DVD ビデオの字幕言語を変更します。	<p>●日本語：日本語にするとき。</p> <p>○英語：英語にするとき。</p> <p>○その他の言語：⇒P.38</p> <ul style="list-style-type: none">• ディスクによっては、ディスクで決められている言語で字幕が表示されることがあります。• ディスクによっては、字幕の言語をディスクメニューを使用して選択するようになっています。このときは、リモコンのメニューボタンを押してディスクメニューを表示させてから字幕の言語を選択してください。
DVD メニュー言語 DVDビデオのディスクメニューに表示する言語を変更します。	<p>●字幕言語に連動：[字幕言語]で選択されている言語でメニュー画面を表示するとき。</p> <p>○日本語：日本語でメニュー画面を表示するとき。</p> <p>○英語：英語でメニュー画面を表示するとき。</p> <p>○その他の言語：⇒P.38</p>
字幕表示 DVDビデオの字幕を表示する／しないを設定します。	<p>●オン：字幕を表示するとき。</p> <p>○オフ：字幕を表示しないとき。ただし、DVDビデオの中には強制的に字幕を表示するディスクもあります。</p>

設定項目	設定内容
画面表示言語 テレビ画面の操作表示言語を設定します。	● 日本語 ：操作表示言語を日本語にするとき。 ○ English ：操作表示言語を英語にするとき。
アングルマーク表示 アングルマーク(ア)を表示する / しな いを設定します。	● オン ：テレビ画面に ア マークを表示するとき。 ○ オフ ：テレビ画面に ア マークを表示しないとき。

オプション

設定項目	設定内容
視聴制限 暴力シーンなどを含むDVD ビデオには、視聴制限のレベルを設けたものがあります(ディスクのジャケットなどの表示で確認できます)。本機のレベルをディスクのレベルより小さく設定しておく、これらのディスクの視聴を制限することができます。	◆ 暗証番号 ◆ レベル変更 ◆ 国コード ➔ 暗証番号を登録するには <ol style="list-style-type: none"> ① [暗証番号]を選んで決定ボタンを押す ② 数字(0～9)ボタンで4桁の暗証番号を入力して、決定ボタンを押す <div> <ul style="list-style-type: none"> ● 暗証番号はメモしておくことをお勧めします。 ● 暗証番号を忘れてしまったときは、本機を初期化して(P51)、再度設定してください。 ● ディスクによっては、視聴制限されたシーンのみをとばして再生するものもあります。詳しくはディスクに添付されている操作方法をご覧ください。 ● 視聴制限されたディスクを再生すると、暗証番号の入力を求める画面が表示されることがあります。このとき、暗証番号を入力しないと再生することができません。 </div> ➔ 暗証番号を変更するには <ol style="list-style-type: none"> ① [暗証番号変更]を選んで決定ボタンを押す ② 数字(0～9)ボタンですでに登録してある暗証番号を入力して、決定ボタンを押す ③ 数字(0～9)ボタンで新しい暗証番号を入力して、決定ボタンを押す

⇒ レベルを変更するには

- ① [レベル変更]を選んで決定ボタンを押す
- ② 数字(0～9)ボタンで4桁の暗証番号を入力して、決定ボタンを押す
- ③ ◀▶ ボタンでレベルを変更して、決定ボタンを押す

⇒ 国/地域コードを変更するには

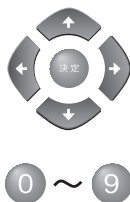
国コード表(P.39)を見ながら操作してください。

- ① [国/地域コード]を選んで決定ボタンを押す
- ② 数字(0～9)ボタンですでに登録してある暗証番号を入力して、決定ボタンを押す
- ③ ↑↓ ボタンで選び、決定ボタンを押す

- 国/地域コードを変更したときは、ディスクを一度取り出してください。再度ディスクをセットすると変更が有効になります。

■ 言語の設定で[その他の言語]を選んだとき

言語コード表(P.39)にある136言語の中から選ぶことができます。DVDに収録されていない言語を設定したときは、収録されているいずれかの言語でメニュー画面が表示されます。



1 [その他の言語]を選択して、決定ボタンを押す

2 ◀▶ ボタンを使って[言語表]または[コード]を選択する

言語によってはコード番号しか表示されないものがあります。詳しくは言語コード表(P.39)をご覧ください。

3 ↑↓ ボタンまたは数字ボタンを使って言語コードを入力し、決定ボタンを押す

言語 / 国コード表

言語コード表

言語名(言語コード), 入力コード

Japanese (ja), 1001	Bhutani (dz), 0426	Kirghiz (ky), 1125	Sinhalese (si), 1909
English (en), 0514	Esperanto (eo), 0515	Latin (la), 1201	Slovak (sk), 1911
French (fr), 0618	Estonian (et), 0520	Lingala (ln), 1214	Slovenian (sl), 1912
German (de), 0405	Basque (eu), 0521	Laothian (lo), 1215	Samoa (sm), 1913
Italian (it), 0920	Persian (fa), 0601	Lithuanian (lt), 1220	Shona (sn), 1914
Spanish (es), 0519	Finnish (fi), 0609	Latvian (lv), 1222	Somali (so), 1915
Chinese (zh), 2608	Fiji (fj), 0610	Malagasy (mg), 1307	Albanian (sq), 1917
Dutch (nl), 1412	Faroese (fo), 0615	Maori (mi), 1309	Serbian (sr), 1918
Portuguese (pt), 1620	Frisian (fy), 0625	Macedonian (mk), 1311	Siswati (ss), 1919
Swedish (sv), 1922	Irish (ga), 0701	Malayalam (ml), 1312	Sesotho (st), 1920
Russian (ru), 1821	Scots-Gaelic (gd), 0704	Mongolian (mn), 1314	Sundanese (su), 1921
Korean (ko), 1115	Galician (gl), 0712	Moldavian (mo), 1315	Swahili (sw), 1923
Greek (el), 0512	Guarani (gn), 0714	Marathi (mr), 1318	Tamil (ta), 2001
Afar (aa), 0101	Gujarati (gu), 0721	Malay (ms), 1319	Telugu (te), 2005
Abkhazian (ab), 0102	Hausa (ha), 0801	Maltese (mt), 1320	Tajik (tg), 2007
Afrikaans (af), 0106	Hindi (hi), 0809	Burmese (my), 1325	Thai (th), 2008
Amharic (am), 0113	Croatian (hr), 0818	Nauru (na), 1401	Tigrinya (ti), 2009
Arabic (ar), 0118	Hungarian (hu), 0821	Nepali (ne), 1405	Turkmen (tk), 2011
Assamese (as), 0119	Armenian (hy), 0825	Norwegian (no), 1415	Tagalog (tl), 2012
Aymara (ay), 0125	Interlingua (ia), 0901	Occitan (oc), 1503	Setswana (tn), 2014
Azerbaijani (az), 0126	Interlingue (ie), 0905	Oromo (om), 1513	Tonga (to), 2015
Bashkir (ba), 0201	Inupiak (ik), 0911	Oriya (or), 1518	Turkish (tr), 2018
Byelorussian (be), 0205	Indonesian (in), 0914	Panjabi (pa), 1601	Tsonga (ts), 2019
Bulgarian (bg), 0207	Icelandic (is), 0919	Polish (pl), 1612	Tatar (tt), 2020
Bihari (bh), 0208	Hebrew (iw), 0923	Pashto, Pushto (ps), 1619	Twi (tw), 2023
Bislama (bi), 0209	Yiddish (ji), 1009	Quechua (qu), 1721	Ukrainian (uk), 2111
Bengali (bn), 0214	Javanese (jw), 1023	Rhaeto-Romance (rm), 1813	Urdu (ur), 2118
Tibetan (bo), 0215	Georgian (ka), 1101	Kirundi (rn), 1814	Uzbek (uz), 2126
Breton (br), 0218	Kazakh (kk), 1111	Romanian (ro), 1815	Vietnamese (vi), 2209
Catalan (ca), 0301	Greenlandic (kl), 1112	Kinyarwanda (rw), 1823	Volapük (vo), 2215
Corsican (co), 0315	Cambodian (km), 1113	Sanskrit (sa), 1901	Wolof (wo), 2315
Czech (cs), 0319	Kannada (kn), 1114	Sindhi (sd), 1904	Xhosa (xh), 2408
Welsh (cy), 0325	Kashmiri (ks), 1119	Sangho (sg), 1907	Yoruba (yo), 2515
Danish (da), 0401	Kurdish (ku), 1121	Serbo-Croatian (sh), 1908	Zulu (zu), 2621

国 / 地域コード表

国 / 地域名, 入力コード, 国 / 地域コード

アメリカ, 2119, us	スイス, 0308, ch	パキスタン, 1611, pk
アルゼンチン, 0118, ar	スウェーデン, 1905, se	フィリピン, 1608, ph
イギリス, 0702, gb	スペイン, 0519, es	フィンランド, 0609, fi
イタリア, 0920, it	タイ, 2008, th	ブラジル, 0218, br
インド, 0914, in	台湾, 2023, tw	フランス, 0618, fr
インドネシア, 0904, id	中国, 0314, cn	ベルギー, 0205, be
オーストラリア, 0121, au	チリ, 0312, cl	ポルトガル, 1620, pt
オーストリア, 0120, at	デンマーク, 0411, dk	香港, 0811, hk
オランダ, 1412, nl	ドイツ, 0405, de	マレーシア, 1325, my
カナダ, 0301, ca	日本, 1016, jp	メキシコ, 1324, mx
韓国, 1118, kr	ニュージーランド, 1426, nz	ロシア, 1821, ru
シンガポール, 1907, sg	ノルウェー, 1415, no	

その他

故障かな？と思ったら

故障かな？と思ったらチェックしてみてください。ちょっとした操作ミスが故障と思われがちです。また、本機以外の原因も考えられます。ご使用のテレビ、AV アンプまたはスピーカーなどもあわせてお調べください。下記の項目に従って再度点検されても直らないときは、お買い上げの販売店またはお近くのサービスステーションにお問い合わせください。

症状	原因 / 対策	参照ページ
設定した内容が消えてしまった。	本機の電源が入っているとき、強制的に電源コードを抜く、または停電などが起きると、設定した内容が消えてしまうことがあります。電源コードは、必ず本体の おSTANDBY/ON ボタン 、またはリモコンの お電源ボタン を押して、表示窓の [-OFF-] 表示が消えてから抜いてください。特に他機器の AC アウトレットに電源コードを接続しているときはご注意ください。接続している機器の電源と連動して本機の電源が切れます。電源コードは、なるべく壁などのコンセントに接続することをおすすめします。	
DTS 音声が出力されない。	<ul style="list-style-type: none">● 本機と DTS 音声に対応していないアンプ、またはデコーダーをデジタル音声ケーブルで接続しているときは [DTS出力] を [オフ] に設定してください。ノイズが発生することがあります。● DTS 音声対応アンプ、またはデコーダーと接続しているときはアンプの設定を確認してください。また、デジタル音声ケーブルが正しく接続しているか確認してください。	33 31
音が歪んでしまう。 スピーカーから音が出ない。	<ul style="list-style-type: none">● 音声ケーブルのプラグが十分差し込まれていますか？● 接続している音声ケーブルが断線していませんか？● 音声ケーブルのプラグや本機の音声出力端子、または接続したテレビや AV アンプなどの音声入力端子が汚れていたら、汚れを拭き取ってください。● デジタル接続しているときは [デジタル出力] を [オン] に設定してください。● [デジタル音声出力] の設定により、音が出ないことがあります。● ディスクが汚れていませんか？● 一時停止、コマ送り、またはスローなどの再生をしていませんか？● 接続したテレビや AV アンプなどの音量が最小になっていませんか？ AV アンプに接続したときは入力切換、およびスピーカーの設定を確認してください。● アンプの PHONO 端子には接続しないでください。	8, 30-31 33 33-34 13, 16, 17

映像が映らない。	<ul style="list-style-type: none"> 映像出力端子、またはS2映像出力端子に接続しているとき、[プログレッシブ]を選択していると映像が出力されません。 プログレッシブ入力に対応していないテレビとコンポーネント映像/D映像接続(P32)しているとき、[プログレッシブ]を選択していると映像が正常に出力されません。 映像ケーブルのプラグが十分差し込まれていますか？ 接続している映像ケーブルが断線していませんか？ AVアンプなどに映像出力端子を接続したときは、AVアンプの入力を接続している機器に設定してください(たとえばDVDなど)。 	<p>35</p> <p>35</p> <p>8, 30, 32</p>
画面が縦または横に伸びている。	<ul style="list-style-type: none"> 接続したテレビに合わせて[テレビ画面]の設定をしてください。 S2映像出力に対応していないテレビにS映像ケーブルで接続すると、正常な映像が表示されない場合があります。その場合は、S映像ケーブル以外で接続してください。 	34
DVDとCDで音量差を感じる。	ディスクの記録方式の違いにより音量に差があります。	
DVD再生中に画像が乱れる、または暗い。	本機はアナログコピープロテクト方式のコピーガードに対応しています。ディスクによってはコピー禁止信号が入っています。そのようなディスクを再生したとき、テレビによっては画像の一部に横しまが入るなどの症状が出るものもありますが、故障ではありません。	
DVD映像をVTRに録画したり、VTRを通して再生すると再生画面が乱れる。	本機はアナログコピープロテクト方式のコピーガードに対応しています。ディスクによってはコピー禁止信号が入っています。そのようなディスクをVTRを通して、またはVTRに録画して再生するとコピーガードにより正常に再生されません。	8
本機をビデオ内蔵テレビに接続してDVDを再生すると映像が乱れる。	ビデオ内蔵テレビの機種によっては、コピーガードの働きにより正常に再生されないことがあります。詳しくは、お使いのテレビメーカーにお問い合わせください。	
テレビなどが誤動作する。	ワイヤレスリモコン機能を持つテレビが、本機のリモコン信号により誤動作することがあります。本機と離して設置してご使用ください。	
勝手に電源が切れる。	ディスクを再生していないときに約30分間、本体またはリモコンの操作をしないと、電源が自動的にスタンバイ状態になります(オートパワーオフ機能)。再度電源を入れてください。	

静電気など、外部からの影響により本機が正常に動作しないことがあります。このようなときは、電源コードを一度抜いて再び差し込むことで正常動作になる場合があります。これで解決しないときは、お買い上げの販売店または最寄りのサービスステーションにご相談ください。

再生できるディスクについて

DVD-R ディスクの再生について

- 本機はDVDビデオフォーマットで記録されたDVD-Rディスクを再生することができます。
- MP3/WMA/JPEGが記録されたDVD-Rを再生することはできません。
- ファイナライズしていないDVD-Rディスクを再生することはできません。

DVD-RW ディスクの再生について

- 本機はDVDビデオフォーマット、またはVRモードで記録されたDVD-RWディスクを再生することができます。
 - 本機は再生専用機です。DVD-RWディスクに録画することはできません。
 - MP3/WMA/JPEGが記録されたDVD-RWを再生することはできません。
 - ファイナライズしていないDVDビデオフォーマットのDVD-RWディスクを再生することはできません。
 - DVDレコーダーで編集(シーン消去など)をした箇所を再生すると、そのつなぎ目で一瞬映像が止まります。これは故障ではありません。
- ※ 詳しくはレコーダーの取扱説明書をご覧ください。また、DVDビデオフォーマット記録、およびVRモードでの記録については **P.49, 50** も合わせてご覧ください。

CD-R/CD-RW ディスクの再生について

- 本機は音楽CDフォーマット、ビデオCDフォーマット、WMAやMP3の音楽データ、またはJPEGの静止画像が記録されたCD-R/CD-RWディスクを再生することができます。ただしディスクによっては、「再生できない」、「ノイズが出る」、または「音が歪む」などが起こることがあります。
 - 本機は再生専用機です。CD-R/CD-RWディスクに録音することはできません。
 - ファイナライズしていないCD-R/CD-RWディスクを再生することはできません。
- ※ 詳しくはレコーダーの取扱説明書をご覧ください。

WMA の再生について

- 外装箱に印刷された、Windows Media® のロゴは、本機がWMAデータの再生に対応していることを示しています。
- WMAとは、「Windows Media Audio」の略で、米国Microsoft Corporationによって開発された音声圧縮技術です。



- Windows Media、Windowsのロゴは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- WMAとは、「Windows Media Audio」の略で、米国Microsoft Corporationによって開発された音声圧縮技術です。WMAデータは、Windows Media® Player Ver.7、7.1、Windows Media® Player for Windows® XP、またはWindows Media® Player 9 Seriesを使用してエンコードすることができます。
 - ISO9660 レベル 1 / レベル 2 のCD-ROM ファイルシステム、および拡張フォーマット (Joliet, Romeo) に準拠して記録したディスクを使用してください。
 - サンプリング周波数 32kHz、44.1kHz、または 48kHz で記録されたファイルに対応しています。それ以外で記録されたファイルは **[このフォーマットは再生できません]** と表示され、再生することができません。
 - 可変ビットレート (VBR: Variable Bit Rate)、またはロスレスエンコーディング (loss-less encoding) には対応していません。
 - 「.wma」、または「.WMA」という拡張子がついたWMAファイルのみ再生することができます。
 - マルチセッション (**P.49**) には対応していません。
 - WMA ファイルは、米国Microsoft Corporationの認証を受けたアプリケーションを使用してエンコードしてください。もし、認証されていないアプリケーションを使用すると、正常に動作しないことがあります。

MP3 の再生について

- ISO9660 レベル 1 / レベル 2 の CD-ROM ファイルシステム、および拡張フォーマット (Joliet, Romeo) に準拠して記録したディスクを使用してください。
- MPEG1 オーディオレイヤー3のサンプリング周波数 32kHz、44.1kHz、または 48kHz で記録されたファイルに対応しています。それ以外で記録されたファイルは【このフォーマットは再生できません】と表示され、再生することができません。
- 可変ビットレート (VBR: Variable Bit Rate) には対応していません (再生できる場合、表示窓の時間表示が速くなったり、遅くなったりします)。
- 「.mp3」、または「.MP3」という拡張子がついた MP3 ファイルのみ再生することができます。
- マルチセッション (P.49) には対応していません。
- 音質的には、記録ビットレート 128kbps 以上を推奨します。

JPEG の再生について

- JPEG とは、写真やイラストなどの画像ファイルを保存する形式 (画像フォーマット) のひとつです。
- ISO9660 レベル 1 / レベル 2 の CD-ROM ファイルシステム、および拡張フォーマット (Joliet, Romeo) に準拠して記録したディスクを使用してください。
- 本機では、フジカラー CD、コダックピクチャーCD、または CD-R/CD-RW/CD-ROM に記録されている JPEG ファイルを再生することができます (記録方法などによって再生できないこともあります)。
- 総ピクセル数が 3072X2048ピクセル以下のベースライン JPEG ファイル、および Exif 2.2 * (P.49) に準拠した JPEG ファイルの静止画再生に対応しています。
- 「.jpg」、または「.JPG」という拡張子がついた JPEG ファイルの静止画像を表示することができます。
- プログレッシブ JPEG には対応していません。
- ファイルサイズが大きいファイルは、画像の再生に時間がかかることがあります。

* デジタルスチルカメラ用画像ファイルフォーマット規格 (Exif) Ver2.2、JEIDA-49-1998 (社) 電子情報技術産業協会 JEITA

☑ 注意

- レコーダー、またはパソコンで記録した DVD-R/DVD-RW ディスク、CD-R/CD-RW ディスクを再生できないことがあります (原因: ディスクの特性、傷、汚れ、プレーヤーのレンズの汚れ、または結露など)。
- パソコンで記録したディスクは、アプリケーションの設定、および環境によって再生できないことがあります。正しいフォーマットで記録してください (詳細はアプリケーションの発売元にお問い合わせください)。
- パケットライト方式で記録されたディスクは再生できません。
- ファイナライズしていない DVD-R/DVD-RW/CD-R/CD-RW ディスクを再生することはできません。

タイトルとチャプターについて

- DVDではディスクをタイトルという単位で分け、さらにタイトルをチャプターという単位で分けています（DVDビデオにはメニュー映像が記録されているソフトがありますが、このメニュー映像はどのタイトルにも属していません）。
- DVDビデオの映画ソフトなどでは、ふつう1つの映画が1つのタイトルに対応し、複数のチャプターで構成されています。また、カラオケソフトのように1曲が1タイトルとなっているディスクもありますし、このような区切りになっていないディスクもあります。

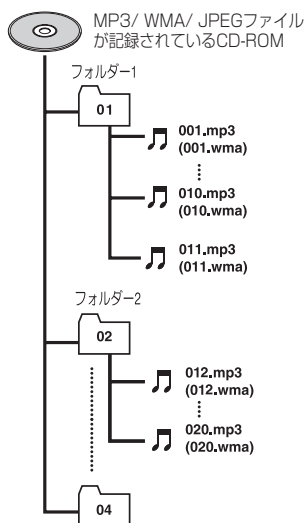


トラックについて

- CD やビデオ CD では、ディスクをトラックという単位で分けています（一般的には、1曲が1つのトラックに対応しています。またさらに、トラックがインデックスという単位で分けられている場合もあります）。

WMA/MP3/JPEG について

- フォルダー名は、1枚のディスクで最大299フォルダーまで認識することができます。トラック名、ファイル名は、アルファベット順に1フォルダー内に合計648まで認識・再生することができます。ただし、フォルダーの構成によっては、すべてのフォルダー、トラック、ファイルを認識・再生できない場合があります。
- WMA/MP3のフォルダー/トラックの名前や、JPEGのフォルダー/ファイルの名前を表示することができます。ただし、本機は半角英数字以外の文字には対応していません。半角英数字以外で入力されたフォルダー/トラック/ファイル名は文字化けしたり、[F_001]/[T_001]/[FL_001]のように表示されることがあります。



ディスクの取り扱いかた

保管

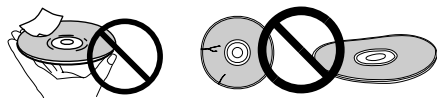
- 必ずケースに入れ、高温多湿の場所や直射日光の当たる場所・極端に温度の低い場所を避けて垂直に保管してください。
- ディスクに付いている注意書は必ずお読みください。

ディスクの取り扱い

- ディスクに指紋やホコリが付くと、再生ができなくなることがあります。このようなときは、クリーニングクロスなどで内周から外周方向へ軽く拭いてください。そのとき、汚れたクリーニングクロスは使用しないでください。



- ベンジン、シンナーなどの揮発性の薬品は使用しないでください。また、レコードスプレー・帯電防止剤などは使用できません。
- 汚れがひどいときは、柔らかい布を水に浸してよく絞ってから汚れを拭き取り、その後乾いた布で水気を拭き取ってください。
- 損傷のあるディスク(ひびや反りのあるディスク)は使用しないでください。
- ディスクの信号面に傷や汚れを付けないでください。
- ディスクに紙やラベル用シールなどを貼り付けないでください。ディスクが反って、不具合が発生する恐れがあります。また、レンタルディスクはラベルが貼ってある場合が多く、のりなどがはみだしている恐れがありますので、のりなどはみ出しがないことを確認してからご使用ください。
- ディスクを2枚重ねて再生しないでください。



特殊な形のディスクについて

- 本機では、丸いディスクのみ再生できます。特殊な形のディスク(ハート型や六角形など)は故障の原因になりますので、ご使用にならないでください。



レンズのクリーニングについて

- レンズにゴミやホコリがたまると、音飛びしたり画像が乱れたりすることがあります。このような場合は、『保証とアフターサービス』(P.52)をお読みのうえ、清掃をご依頼ください。市販されているクリーニングディスクを使用するとレンズを破損する恐れがありますので、ご使用にならないでください。

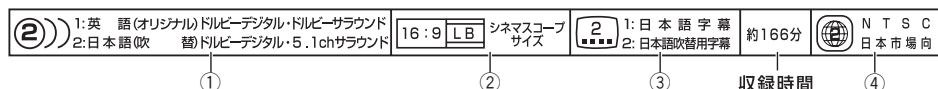
ディスクの結露について

- 冬期などにディスクを寒いところから暖かい室内に持ち込んだとき、ディスクの表面に水滴が付くことがあります(結露)。ディスクが結露していると再生が正常にできないことがありますので、ディスクの表面の水滴をよく拭き取ってから使用してください。

DVD のディスクジャケットの表記について

DVDビデオのディスクレーベルやディスクジャケットにはいろいろなマークが表記されています。これらのマークの意味を知っておくと、そのディスクがどのように記録されているかを読みとることができます。また、そのマークによって、本機で再生中に利用できる機能も異なります。ここでは、DVDビデオのディスクジャケットに表記されているおもなマークをご紹介します。

DVD ビデオ (DVD-VIDEO) のディスクジャケットの例



- ① ディスクに記録されている**音声の数と種類・音声トラック方式**を示しています (音声の切り換えは **P.26, 36** をご覧ください)。
上記の場合、テレビにつないでいるときには、英語・日本語共に通常のステレオ音声として再生しますが、ドルビーデジタル対応のアンプをデジタル音声出力につないでいるときには、英語の場合はドルビーサラウンドで、日本語の場合は 5.1ch サラウンドで再生されます。
- ② 再生可能な**テレビ画面サイズや見えかた**を示しています。このディスクの場合、16:9 の画面サイズの映像の左右が圧縮されて記録されており、テレビの種類に合わせて本機の設定を合わせておくと、シネマスコプサイズの映像を楽しむことができます (**P.34**)。
- ③ ディスクに記録されている**字幕の数と言語**などの種類を示しています (字幕の切り換えは **P.26, 36** をご覧ください)。
DVD ビデオでは最大 32 種類の字幕を記録することができます。
- ④ ディスクの**地域番号 (リージョンナンバー)**です。
DVD プレーヤーと DVD ビデオディスクには、発売地域ごとに地域番号 (リージョンナンバー) が設定されています。再生するディスクに記載された地域番号がプレーヤーに設定された番号を含まない場合、そのディスクを再生することはできません。本機 (日本向け) の再生可能地域番号は 2 番で、ディスクに記載された地域番号が 2 番を含むか「ALL」となっている場合に再生が可能です。

その他のマーク



舞台中継やスポーツ中継などでは、複数台のカメラで撮影している場合がほとんどです。DVD ビデオでは、最大 9 つのカメラアングルで撮影された映像を同時に収録することができます。このマークが付いた DVD ビデオでは、同一場面を複数のアングルから見て楽しむことができます (**P.24**)。

☑ メモ

- DVD ビデオの音声タイプは、「ドルビーデジタル」、「DTS」、「リニア PCM」の 3 つが現在主流となっています。

ドルビー・デジタルとは..

DVD の標準音声タイプのことです。モノラルやステレオで記録されているソフトもあれば、現在最も主流となっている 5.1ch サラウンドで記録されているソフトもあります。ドルビーデジタル (5.1ch サラウンド) で記録されているソフトとは、5 つのチャンネルの個別にそれぞれのシーンに合った音声記録されていて、サブウーファーから出力される低音も記録されているソフトのことをいいます。本機をドルビーデジタル対応の AV アンプなどとデジタル接続してこのソフトを再生すると、臨場感あふれるマルチチャンネル再生をお楽しみいただくことができます。

DTS™とは..

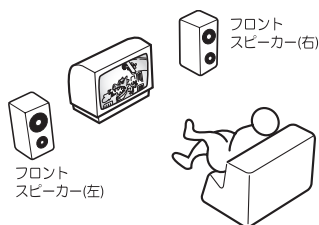
DTSとはDigital Theater Systems, Inc.社の5.1chデジタル・サラウンド録音再生方式のことです。これは最新のサラウンド方式で、DVDビデオのオプション音声タイプとして認められています。本機をDTS対応のAVアンプなどとデジタル接続すると、DTSデジタル・サラウンドで記録されたDVDソフトも、ドルビーデジタル(5.1chサラウンド)で記録されているソフトと同様に5.1chで音声を楽しむことができます。

リニアPCM

音声の圧縮を行わない方式です。ミュージカルや音楽コンサートなどを収録したDVDビデオの場合によく使われます。48kHz/16bit、96kHzなどの表示があることもあります。

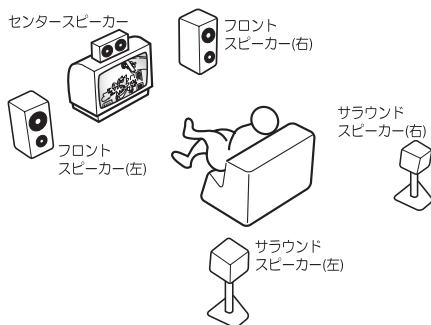
● ステレオ再生とは..

左右2つのスピーカーから別々の音声を再生することです。DVDビデオのステレオ音声や通常の音楽用CD(ステレオ2chで録音されています)は、5本のスピーカーとサブウーファーが接続されていても、音はフロントスピーカーからしか再生されません。



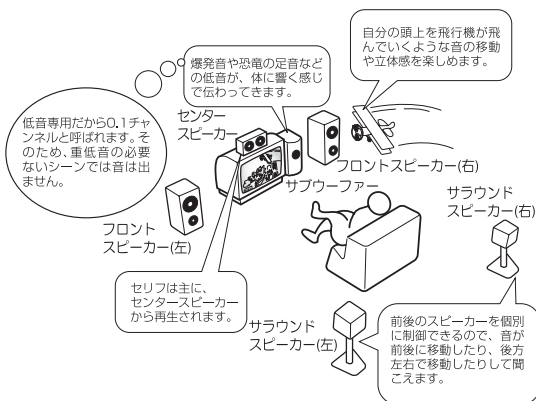
● ドルビーサラウンド再生とは..

ソフトのパッケージにドルビーサラウンド(DOLBY SURROUND)と表記されているソフトを、5本のスピーカーで再生することです。ただし、サラウンドスピーカーは左右同じ音(モノラル)で再生されます。



● ドルビーデジタル5.1chまたはDTSサラウンド再生とは..

ドルビーデジタル(5.1chサラウンド)またはDTSサラウンドで記録されているソフトを、5本のスピーカーとサブウーファーから、それぞれ別々の音で再生することです。5.1ch独立で音声記録されているため、立体感のある音場で臨場感あふれる音声を楽しめます。



* ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。

Dolby, ドルビー及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

** "DTS" および "DTS Digital Out" は米国 Digital Theater Systems, Inc. の登録商標です。米国 Digital Theater Systems, Inc. からの実施権に基づき製造されています。

その他

用語解説

アスペクト比

テレビ画面の横と縦の比率をいいます。従来サイズのテレビでは4:3ですが、ハイビジョンテレビやワイドテレビは16:9の比率となっています。臨場感あふれる映像が楽しめるようになっています。

インターレース(飛び越し走査)

映像の1画面を半分ずつ2回に分けて描きます。最初に奇数番目の走査線を描き、目の残像を利用して、次に偶数番目の走査線を描いて1画面(フレーム)を表示します。従来のテレビの走査方式として採用されています。通常、解像度の数字の後ろに「i」を付けて(525iなど)表記します。

映像出力(コンポジット)

輝度信号(Y)と色信号(C)を混合して1本のコードで伝送できるようにした信号です。ただし、入力機器側で混合された輝度信号(Y)と色信号(C)を分離しなければなりません。この輝度信号(Y)と色信号(C)を分離するときの精度で画質の良さが決まります。

コンポーネント映像出力

Y、Cb/Pb、Cr/Prの3つの信号からなり、コンポーネント入力付きのテレビと接続することにより、より美しい映像が得られる映像出力です。

視聴制限

暴力シーンなどを含むDVDビデオの中には、視聴制限のレベル(大小)が設けられたものがあります。ディスクのレベルよりも小さいレベルに本機の視聴制限レベルを設定すると、暗証番号を入力しないかぎり再生ができなくなります。

ダイナミックレンジ

ダイナミックレンジとは、ディスクに記録されている音声レベルの最大値と最小値の差異のことです。ダイナミックレンジは、デシベル(dB)単位で測定されます。ダイナミックレンジを圧縮する(オーディオDRC)と、最小の信号レベルが上がり、最大の

信号レベルが下がります。これにより、破裂音のような強い音声信号が低減される一方、人の声などの低いレベルの音声信号がはっきりと聞こえるようになります。

光デジタル出力

音声は通常、電気信号に変えて電線でプレーヤーからアンプなどの他の機器に伝達しますが、これをデジタル信号に変えて、光ファイバーで伝達できるようにしたものが光デジタル出力です(アンプなど、受け取り側は光デジタル入力になります)。

プレイバックコントロール(PBC)

ビデオCD(バージョン2.0)に記録されている、再生をコントロールするための信号です。PBC付きビデオCDに記録されているメニュー画面を使って、簡単な対話形式のディスクや検索機能のあるディスクの再生が楽しめます。また、高/標準解像度の静止画も楽しむことができます。

プログレッシブ(順次走査)

映像の1画面を2回に分けずに1画面ずつ描きます。特に静止画の文字やグラフィックス、横線などの多い画像で、チラツキを抑えた美しい画像を楽しめます。通常、解像度の数字の後ろに「p」を付けて(525pなど)表記します。

マルチアングル

通常のテレビ番組などはテレビカメラからの映像を見ているので、画像は撮影しているカメラの位置の視点でテレビ画面に表示されます。テレビスタジオなどでは数台のカメラで同時に撮影した映像の1つを番組ディレクターが選んで電波にのせて各家庭のテレビに送っていますので、視聴者側で視点(カメラ)を選ぶことはできません。DVDビデオには、同時に複数のカメラで撮影したすべての映像が記録されているものがあり、プレーヤー側で視点を自由に選ぶことができます。DVDビデオではアングルを最大9つまで記録することができます。

マルチ音声言語

DVD ビデオの中には、1 枚のディスクの中に複数の音声を持っているものがあります。DVD ビデオでは音声を最大8言語(8ストリーム)まで記録することができ、その中からお好きな言語を選んで楽しめる機能です。

マルチ字幕言語(サブタイトル)

映画などでおなじみの字幕の言語です。DVD ビデオでは字幕の言語を最大32カ国語まで記録することができ、その中からお好きな言語を選んで楽しめる機能です。

マルチセッション

CD-R や CD-RW にデータを記録するとき、その記録の始めから記録の終わりまでをひとまとめにした単位をセッションといいます。マルチセッションとは、1 枚のディスクに2つ以上のセッションデータを記録する方法のことです。



リージョン No.

DVD プレーヤーと DVD ビデオディスクは発売地域ごとに地域番号(リージョン No.)が設けられており、再生するディスクに記載されている番号にプレーヤーの地域番号が含まれていない場合は再生できません。本機のリージョン No. は「2」です(本体後面部に表記されています)。

D 端子

デジタル放送に対応したテレビなどの機器に装備されている映像信号(Y、CB/PB、CR/PR)と映像信号のフォーマットを識別する制御信号を1つのコネクタで接続する端子です。

DVD ビデオフォーマット記録

、または  マークの付いている市販の DVD ビデオディスクと同じ方式(フォーマット)で DVD-R/DVD-RW ディスクに一筆書きのように記録することをいいます。

パイオニアの DVD レコーダーではこれをビデオモード記録といいます。ビデオモードには、高画質で録画するモードと、長時間録画するモードがあります。

Exif

Exchangeable Image File Format の略でエグジフと読みます。富士写真フィルムが開発したデジタルスチルカメラ用のファイルフォーマットです(JEIDA 規格)。撮影日などの、撮影や画像に関する情報とサムネイル画像が収録できるように拡張されているファイルフォーマットです。

GUI

Graphical User Interface の略です。画面にメニューを表示し、それを操作することでより使いやすい環境を提供します。

JPEG

JPEG とは、ITU-TS(国際電気通信連合: 旧 CCITT)と ISO(国際標準化機構)で定められた、写真やイラストなどの画像ファイルを保存する形式(画像フォーマット)のひとつです。JPEG 形式の画像ファイルには「.jpg」という拡張子がつきます。デジタルカメラで撮った写真などもほとんど JPEG 形式で保存されています。

MP3

MP3 とは、MPEG1 オーディオレイヤー3 というファイル形式で圧縮した音楽データです。「.mp3」という拡張子の付いたファイルを MP3 ファイルと呼びます。拡張子とは、OS やアプリケーションソフトで管理されているファイルの種類を表わす文字符号です。ピリオドと3文字のアルファベットで構成されています。

MPEG

Moving Picture Experts Group の略でエムベグと読みます。これは動画音声圧縮方法の国際標準です。

DVD ビデオの映像やビデオ CD の映像/音声は、この方式で記録されています。DVD ビデオの中には、この方式でデジタル音声を圧縮して記録しているものもあります。

VRモード(ビデオレコーディングフォーマット)記録

映像、および音声信号をDVD-RWレコーダーでDVD-RWディスクの不特定な位置に即時書き込み*することをいいます。(*即時書き込み＝パソコンでは、入力されたデータをすぐにハードディスク(リムーバブルメディア)に書き込み、一度メモリーに記憶します。その後、CPU(OS)が順番を整理してハードディスクに書き込みます。これに対して、データが入力された順にハードディスクに書き込んでいくことを即時書き込みといいます。)

パイオニアのDVDレコーダーではこれをVRモード記録といいます。VRモードには、標準的な画質で録画するモードと、画質および録画時間を自由に設定して録画するモードがあります。

WMA

「Windows Media® Audio」の略で、米国Microsoft Corporationによって開発された音声圧縮技術です。WMAデータは、Windows Media® Player Ver.7、7.1、Windows Media® Player for Windows® XP、またはWindows Media® Player 9 Seriesを使用してエンコードすることができます。

Windows Media、Windowsのロゴは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

WMA ファイルは、米国Microsoft Corporationより認証を受けたアプリケーションを使用してエンコードしてください。もし、認証されていないアプリケーションを使用すると、正常に動作しないことがあります。

3/2.1CH

3/2.1 はディスクに記録されているチャンネル数を表しています。

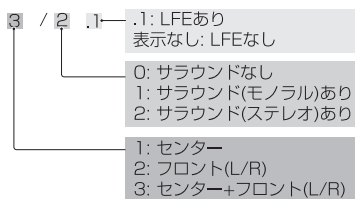
例) 5.1CHの場合

- フロントチャンネル[L(1CH)/R(1CH)]
- センターチャンネル[(1CH)]
- サラウンドチャンネル[L(1CH)/R(1CH)]
- LFE^{*1}チャンネル[1CH × 0.1^{*2} = 0.1CH]

^{*1} 重低音強調効果の意

^{*2} 音声全体に対して低音が占める割合

GUI 画面には下記のように表示されます。



使用上のご注意

設置する場所

- 組み合わせて使用するテレビやステレオシステムの近くの安定した場所を選んでください。
- テレビやカラーモニターの上に本機を設置しないでください。カセットデッキなど、磁気の影響を受けやすい機器とは離して設置してください。

次のような場所は避けてください

- 直射日光のあたる所
- 湿気の多い所や風通しの悪い所
- 極端に暑い所や寒い所
- 振動のある所
- ホコリの多い所
- 油煙、蒸気、熱が当たる所（台所など）

上に物をのせない

本機の上に物をのせないでください。

熱を受けないように

本機をアンプなど、熱を発生する機器の上ののせないでください。ラックに入れる場合はアンプや他のオーディオ機器から出る熱を避けるため、アンプよりできるだけ下の棚に入れてください。

本機を使わないときは電源を切る

テレビ放送の電波状態により、本機の電源を入れたままテレビをつけると画面にしま模様が出る場合がありますが、本機やテレビの故障ではありません。このような場合は本機の電源を切ってください。ラジオの音声の場合も同様にノイズが入ることがあります。

本機を移動する場合

本機を移動する場合は、必ずディスクを取り出しディスクテーブルを閉じてください。さらに本体の○STANDBY/ON ボタン(またはリモコンの○電源ボタン)を押し、表示窓の[-OFF-]表示が消えてから電源コードを抜いてください。ディスクを内部に入れたまま移動すると、故障の原因となります。

製品のお手入れについて

- 本体は通常、柔らかい布で空拭きしてください。汚れがひどい場合は水で5～6倍に薄めた中性洗剤に柔らかい布を浸してよく絞り、汚れを拭き取ったあと乾いた布で拭いてください。
- アルコール、シンナー、ベンジン、殺虫剤などが付着すると印刷、塗装などがはげることがありますのでご注意ください。また、ゴムやビニール製品を長時間触れさせることも、キャビネットを傷めますので避けてください。
- 化学ぞうきんなどをお使いの場合は、化学ぞうきんなどに添付の注意事項をよくお読みください。
- お手入れの際は、電源プラグをコンセントから抜いてください。

結露について

- 冬期などに本機を寒いところから暖かい室内に持ち込んだり、本機を設置した部屋の温度を暖房などで急に上げたりすると、内部(動作部やレンズ)に水滴が付きます(結露)。結露したままでは本機は正常に動作せず、再生ができません。結露の状態にもよりますが、本機の電源を入れて1～2時間放置し、本機の温度を室温に保てば水滴が消え、再生できるようになります。

夏でもエアコンなどの風が、本機に直接あたると結露が起こることがあります。その場合は本機の設置場所を変えてください。

初期化する

- 設定した内容をすべて出荷時の状態に戻すことができます(初期化)。初期化すると、記憶していたすべての設定が同時に消去されます。初期化する際は十分にご注意ください。

1 本機を待機(スタンバイ)状態にする。

電源が入っているときは、○STANDBY/ON ボタンを押します。

2 ■ ボタンを押しながら、○STANDBY/ON ボタンを押す。

設定した内容がすべて出荷時の状態に戻ります。

仕様

形式 DVD プレーヤー
電源 AC 100 V、50/60 Hz
消費電力 7W / 0.5W(待機時)
本体質量 1.8 kg
外形寸法

..... 420(幅)×49.5(高さ)×225.5(奥行) mm
許容動作温度 +5℃～+35℃
許容動作湿度 .. 5%～85% (結露のないこと)

S2 映像出力

Y 出力レベル 1 Vp-p (75 Ω)
C 出力レベル 286 mVp-p (75 Ω)
出力端子 S 端子

映像出力

出力レベル 1 Vp-p (75 Ω)
出力端子 RCA 端子

コンポーネント映像出力 (Y、Cb/Pb、Cr/Pr)

Y 出力レベル 1 Vp-p (75 Ω)
Cb/Pb、Cr/Pr 出力レベル ... 0.7 Vp-p (75 Ω)
出力端子 RCA 端子

D1/D2 映像出力 (Y、Cb/Pb、Cr/Pr)

Y 出力レベル 1 Vp-p (75 Ω)
Cb/Pb、Cr/Pr 出力レベル ... 0.7 Vp-p (75 Ω)
出力端子 D 端子

音声出力

音声出力レベル ... 200 mVrms (1kHz、-20dB)
出力端子 RCA 端子ステレオ 2 系統
周波数特性 ... 4 Hz～44 kHz(DVD、96 kHz)
S/N 比 115 dB
ダイナミックレンジ 101 dB
全高調波歪率 0.0023 %
ワウ・フラッター 測定限界以下
(±0.001%W.PEAK) (JAITA)

デジタル音声出力

光デジタル出力 光デジタル端子
同軸デジタル出力 RCA 端子

付属品

オーディオ・ビデオコード 1
リモコン 1
単 3 形乾電池 (R6P) 2
取扱説明書 1
保証書 1
DVD プレーヤー簡単ガイド 1

本機の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。

保証とアフターサービス

保証書 (別添)

保証書は必ず「販売店名・購入日」などの記入を確かめて販売店から受け取り、内容をよく読んで大切に保管してください。

保証期間は購入日から1年間です。

補修用性能部品の最低保有期間

当社はこの製品の補修用性能部品を製造打ち切り後、最低 8 年間保有しています。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理に関するご質問、ご相談

お買い上げの販売店へご依頼ください。また、ご転居されたりご贈答品などでお買い求めの販売店に修理のご依頼ができない場合は、裏表紙の修理受付センターにご相談ください。

修理を依頼されるとき

P.40-41に従って調べていただき、なお異常のあるときは、ご使用を中止し必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

連絡していただきたい内容

- ご住所
「付近の目印もあわせてお知らせください」
- お名前
- お電話番号
- 製品名 DVD プレーヤー
- 型番 DV-484、DV-280
- お買い上げ日
- 故障または異常の内容
「できるだけ具体的に」「ディスクのタイトル」
- 訪問ご希望日
- ご自宅までの道順と目標(建物・公園など)

保証期間中は

修理に際しましては、保証書をご提示ください。保証書に記載されている当社保証規定に基づき修理いたします。

保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理いたします。

本機では、画面表示に NEC のフォント「Font Avenue」を使用しています。Font Avenue は NEC の登録商標です。

索引

あ行

アスペクト比…34, 48
頭出し…17
アナログコピープロテクト
…8, 41
アングル切換…24
暗証番号…37
イコライザー…27
一時停止…13
色あい…29
色の濃さ…29
インターレース…35, 48
映像出力
…8, 30, 32, 34-35, 48
オーディオ DRC…27
オートパワーオフ…15, 41
オリジナル…22
音場設定…27-28
音声言語…26, 36

か行

画質調整…29
画面表示言語…37
ガンマ…29
国コード…38, 39
言語コード…38, 39
コマ送り…16
コントラスト…29
コンポーネント映像出力
…32, 48

さ行

再生…13
サーチ…17, 21
視聴制限…37, 48
字幕言語…26, 36
シャープネス…29
初期設定…33-38
ズーム…24
スロー再生…17
接続…8, 30-32

た行

ダイアログ…27
タイトル…44
ダイナミックレンジ…27, 48
タイムサーチ…21
チャプター…44
ディスクナビゲーター
…22-23
ディスクの情報…25
デコーダー…30
トラックサーチ…21
同軸デジタル…31
ドルビーデジタル…33, 46-47

は行

バーチャルサラウンド…27
早送り…16
早戻し…16
パンスキャン…34
光デジタル…30-31, 48
ビデオ CD…6, 42, 44
表示窓…11
フォルダー…44
ブライトネス…29
プレイバックコントロール
…25, 48
プレイモード…18-21
プレイリスト…22
プログラム再生…20
プログラムステップ…20
プログレッシブ…35, 48

ま行

マルチアングル…24, 48
マルチ音声言語…49
マルチ字幕言語…49
マルチセッション…49

ら行

ランダム再生…19
リージョン No. …46, 49
リジューム…14
リピート再生…18
レターボックス…34

わ行

ワイド…9, 34

アルファベット

AV アンブ…30-31, 33-34
D(D1/D2)端子…32, 49
DTS…33, 46-47
DVD-RW…6, 42
Exif…43, 49
ISO9660 フォーマット
…15, 42-43
JPEG…6, 23, 43-44, 49
MP3…6, 43-44, 49
MPEG…34, 49
MPEG1 オーディオレイヤー 3
…43
PBC…25, 48
PCM…33-34, 47
S(S2)映像出力…32
WMA…6, 42-44, 50
Y、Cb/Pb、Cr/Pr…32, 48

数字

3/2.1 CH…26, 50
4:3…34
16:9…9, 34
96kHzPCM(リニア PCM)
…34

修理のご相談 / 修理についてのお問い合わせ窓口

バイオニア製品についてのご購入相談はお近くの販売店へ、修理についてはお買い求めの販売店へご依頼ください。万が一お困りの場合は、窓口(裏表紙)へご相談くださるようお願いいたします。

サービスステーションリスト

サービスステーションへの電話は、裏表紙の 修理受付センター でお受けします。
(沖縄県の方は沖縄サービスステーションでお受けします)

● 認定店は、不在の場合もございますので、持ち込み希望のお客様は、修理受付センターにご確認ください。

●北海道地区			受付 月～金 9:30～18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く) ☆拠点は、土曜も受付 9:30～12:00、13:00～18:00 (弊社休業日は除く)
☆札幌サービスセンター	FAX 011-611-5694	〒064-0822	札幌市中央区北2条西20-1-3 クワザワビル
旭川サービス認定店	FAX 0166-55-7207	〒070-0831	旭川市旭町1条1丁目438-89
帯広サービス認定店	FAX 0155-23-7757	〒080-0015	帯広市西5条南28丁目1-1
函館サービス認定店	FAX 0138-40-6473	〒041-0811	函館市富岡町2-18-7
●東北地区			受付 月～金 9:30～18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く) ☆拠点は、土曜も受付 9:30～12:00、13:00～18:00 (弊社休業日は除く)
☆仙台サービスステーション	FAX 022-375-4996	〒981-3121	仙台市泉区上谷刈石田 20
山形サービス認定店	FAX 023-615-1627	〒990-0023	山形市松波 1-8-17
盛岡サービスステーション	FAX 019-659-1895	〒020-0051	盛岡市下太田下川原 153-1
青森サービス認定店	FAX 017-735-2438	〒030-0821	青森市勝田 2-16-10
八戸サービス認定店	FAX 0178-44-3351	〒031-0802	八戸市小中野 4-3-34
秋田サービス認定店	FAX 018-869-7401	〒010-0802	秋田市外旭川字梶の目 346-1
郡山サービスステーション	FAX 024-934-6566	〒963-8861	郡山市鶴見坦 1-9-25 クレールアヴェニュー伊藤第2ビル
●関東・甲信越地区 (1)			受付 月～土 9:30～18:00 (日・祝・弊社休業日は除く)
世田谷サービスステーション	FAX 03-3419-4234	〒155-0032	世田谷区代沢 4-25-9
墨田サービスステーション	FAX 03-3621-7610	〒130-0011	墨田区石原 4-27-9 中島IC ハイツ 1F
城北サービスステーション	FAX 03-3550-3625	〒175-0083	板橋区徳丸 4-11-4
多摩サービスステーション	FAX 042-524-5947	〒190-0003	立川市栄町 4-18-1 エクス立川 1 F
●関東・甲信越地区 (2)			受付 月～金 9:30～18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く) ☆拠点は、土曜も受付 9:30～12:00、13:00～18:00 (弊社休業日は除く)
新潟サービスステーション	FAX 025-241-1879	〒950-0913	新潟市鎧 1-5-23
佐渡サービス指定店 横山電機商会	FAX 0259-63-3400	〒952-1209	佐渡市金井町千種 1158-1
☆千葉サービスセンター	FAX 043-207-2555	〒263-0014	千葉市稲毛区作草部町 1369-1 椎の実ハイツ 1F
つくばサービス認定店	FAX 0298-58-1369	〒305-0045	つくば市梅園 2-2-6
水戸サービス認定店	FAX 029-248-1306	〒310-0844	水戸市住吉町 307-4
☆埼玉サービスセンター	FAX 048-651-8030	〒331-0812	さいたま市北区宮原町 1-310-1
川越サービス認定店	FAX 049-233-6581	〒350-0804	川越市下広谷 1128-11
宇都宮サービス認定店	FAX 028-657-5882	〒321-0912	宇都宮市石井町 3373-1
群馬サービス認定店	FAX 0270-22-1859	〒372-0801	伊勢崎市宮子町 1191-17 パサージュ 808 伊勢崎 101号
☆神奈川サービスセンター	FAX 045-943-3788	〒224-0037	横浜市中区茅ヶ崎南 2-18-1 ベルデュール茅ヶ崎
横浜北サービス認定店	FAX 045-943-3155	〒224-0036	横浜市都筑区勝田南 1-19-17
厚木サービス認定店	FAX 046-224-7724	〒243-0807	厚木市金田 339-1 金田コーポフロンテア 201
三宅島サービス指定店 勝見電機	TEL 04994-6-1246	〒100-1211	三宅村大字坪田
松本サービスステーション	FAX 0263-48-2768	〒390-0852	松本市大字島立 180-5
長野サービス認定店	FAX 026-229-5250	〒380-0935	長野市中御所 1-24
甲府サービス認定店	FAX 055-228-8003	〒400-0035	甲府市飯田 4-9-14
●中部地区			受付 月～金 9:30～18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く) ☆拠点は、土曜も受付 9:30～12:00、13:00～18:00 (弊社休業日は除く)
☆名古屋サービスセンター	FAX 052-532-1148	〒451-0063	名古屋市中区切通 2-8-18
津サービス認定店	FAX 059-213-6712	〒514-0821	津市垂水 522-5
岡崎サービス認定店	FAX 0564-33-7080	〒444-0931	岡崎市大和町字荒田 36-1 大和ビレッジ B-1
岐阜サービス認定店	FAX 058-274-5256	〒500-8356	岐阜市六条江東 1-1-3
静岡サービスステーション	FAX 054-237-5691	〒422-8034	静岡市高松 1-6-5
沼津サービス認定店	FAX 055-967-8455	〒410-0876	沼津市北今沢 12-7
浜松サービス認定店	FAX 053-422-1401	〒435-0042	浜松市篠ヶ瀬町 415 ビラモデルナ 5号
金沢サービスステーション	FAX 076-269-4758	〒920-0362	金沢市古府 1丁目178
富山サービス認定店	FAX 076-425-3027	〒939-8211	富山市二口町 1-7-1
福井サービス認定店	FAX 0776-27-1768	〒910-0001	福井市大願寺 3-5-9

●関西地区			受付 月～金 9:30～18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く) ☆拠点は、土曜も受付 9:30～12:00、13:00～18:00 (弊社休業日は除く)
☆大阪サービスセンター	FAX 06-6310-9120	〒564-0052	吹田市広芝町 5-8
大阪南サービス認定店	FAX 0722-75-2625	〒593-8322	堺市津久野町 1-8-15 ローザマンション 1F
大阪北サービス認定店	FAX 06-6453-5666	〒531-0076	大阪市北区大淀中 3-9-4
奈良サービス認定店	FAX 0742-36-8713	〒630-8132	奈良市大森西町 21-26
和歌山サービス認定店	FAX 0734-46-3026	〒641-0021	和歌山市和歌浦東 3-1-25
京都サービスステーション	FAX 075-352-2588	〒600-8322	京都市下京区西洞院通五条東南角小柳町 513-2 五条久保田ビル 1F
福知山サービス認定店	FAX 0773-24-5375	〒620-0055	福知山市篠尾新町 2-74 カマハチマンション
神戸サービスステーション	FAX 078-251-7173	〒651-0086	神戸市中央区磯上通り 5-1-13
姫路サービス認定店	FAX 0792-51-2656	〒671-0224	姫路市別所町佐土 4-2
●中国地区			受付 月～金 9:30～18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く) ☆拠点は、土曜も受付 9:30～12:00、13:00～18:00 (弊社休業日は除く)
☆広島サービスステーション	FAX 082-248-9939	〒730-0041	広島市中区小町 2-30 第二有楽ビル 1F
徳山サービス認定店	FAX 0834-33-5759	〒745-0006	周南市花島町 3-11 森広事務所 1F
福山サービス認定店	FAX 0849-31-2791	〒720-0815	福山市野上町 3-12-9
岡山サービスステーション	FAX 086-244-8748	〒700-0975	岡山市今 8-15-21
松江サービス認定店	FAX 0852-22-7779	〒690-0017	松江市西津田 4-5-40 (有) テクビット内
鳥取サービス認定店	FAX 0857-29-1290	〒680-0061	鳥取市立川町 5-240-1
●四国地区			受付 月～金 9:30～18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く)
高松サービスステーション	FAX 087-861-4841	〒760-0078	高松市今里町 1-16-1
徳島サービス認定店	FAX 088-669-6076	〒770-8023	徳島市勝占町中須 92-1 大松ジョリカ地下 1 階 103 号
高知サービス認定店	FAX 088-802-3321	〒780-0051	高知市愛宕町 3-12-13 晃栄ビル 1 F
松山サービス認定店	FAX 089-951-6270	〒791-8067	松山市古三津 5-10-35 商船ビル 1 F
●九州地区			受付 月～金 9:30～18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く) ☆拠点は、土曜も受付 9:30～12:00、13:00～18:00 (弊社休業日は除く)
☆福岡サービスステーション	FAX 092-412-7460	〒812-0016	福岡市博多区博多駅南 2-12-3
博多サービス認定店	FAX 092-461-1643	〒812-0006	福岡市博多区上牟田 2-6-7
長崎サービス認定店	FAX 095-849-4606	〒852-8145	長崎市昭和 1 丁目 12-10 クリスタルハイツ平野
熊本サービス認定店	FAX 096-331-3323	〒862-0918	熊本市花立 5 丁目 14-17
大分サービス認定店	FAX 097-549-2420	〒870-0851	大分市大石町 5 丁目 1-1
北九州サービスステーション	FAX 093-951-1748	〒802-0011	北九州市小倉北区重住 3-1-20
鹿児島サービスステーション	FAX 099-224-7692	〒892-0841	鹿児島市照国町 3-21 第二大見ビル 2 F
宮崎サービス認定店	FAX 0985-27-3136	〒880-0821	宮崎市浮城町 98-1
●沖縄地区 (沖縄県のみ)			受付 月～金 9:30～18:00 (土・日・祝・弊社休業日は除く)
沖縄サービスステーション	TEL 098-879-1910 FAX 098-879-1352	〒901-2122	浦添市勢理客 4-18-1 トヨタマイカーセンター 3 F

平成16年12月現在

VOL. 012

ご相談窓口 ・ 修理窓口のご案内

パイオニア商品の修理・お取り扱い（取り付け・組み合わせなど）については、お買い求めの販売店様へお問い合わせください。

なお、修理をご依頼される場合は、取扱説明書の『故障かな？と思ったら』を一度ご覧になり、故障かどうかご確認ください。それでも正常に動作しない場合は、① 型名 ② ご購入日 ③ 故障症状を具体的に、ご連絡ください。

●パイオニアホームページ : お客様サポート <http://www.pioneer.co.jp/support/index.html>
(商品についてよくあるお問い合わせ・カタログの請求・メールマガジン登録のご案内など)

<下記窓口へお問い合わせの時のご注意>市外局番「0070」で始まるフリーダイヤル及び「0120」で始まるフリーダイヤルは、PHS、携帯電話などからは、ご使用になれません。また、【一般電話】は、携帯電話・PHS などからご利用可能ですが、通話料がかかります。

商品のご購入や取り扱いについてのご相談窓口

カスタマーサポートセンター（全国共通フリーフォン）

受付 月曜～金曜 9:30～17:00、土曜・日曜・祝日 9:30～12:00、13:00～17:00（弊社休業日は除く）

●家庭用オーディオ/ビジュアル商品のご相談窓口およびカタログのご請求窓口
一般電話 0070-800-8181-22
【一般電話】03-5496-2986

●ファックス受付 03-3490-5718

部品のご購入についてのご相談窓口

●部品（付属品、リモコン、取扱説明書など）のご購入については、部品受注センターへお問い合わせください。

部品受注センター

受付 月曜～金曜 9:30～18:00、土曜・日曜・祝日 9:30～12:00、13:00～17:00（弊社休業日は除く）

電話（フリーダイヤル）0120-5-81095 ファックス（フリーダイヤル）0120-5-81096

一般電話 0538-43-1161

修理についてのご相談窓口

●お買い求めの販売店に修理の依頼が出来ない場合は、修理受付センターへ（沖縄の方は、沖縄サービスステーションへ）

修理受付センター（沖縄県を除く全国）

受付 月曜～金曜 9:30～19:00、土曜・日曜・祝日 9:30～12:00、13:00～18:00（弊社休業日は除く）

電話（フリーダイヤル）0120-5-81028^{オーディオ} ファックス（フリーダイヤル）0120-5-81029

一般電話 03-5496-2023

沖縄サービスステーション（沖縄県のみ）

受付 月曜～金曜 9:30～18:00（土曜・日曜・祝日・弊社休業日は除く）

一般電話 098-879-1910 ファックス 098-879-1352

VOL.012

愛情点検



長年ご使用のオーディオ製品の点検をお勧めいたします。こんな症状はありませんか？

- ・電源コードや電源プラグが異常に熱くなる。
- ・電源コードにさけめやひび割れがある。
- ・電気が入ったり切れたりする。
- ・本体から異常な音、熱、臭いがする。



すぐに使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜き、故障や事故防止のため電気店または、お近くのパイオニアサービスステーションに点検(有料)をご依頼ください。



J2G40401A SH 05/04K

© 2005 パイオニア株式会社 禁無断転載

パイオニア株式会社

153-8654 東京都目黒区目黒1丁目4番1号 <VRA1241-A>